

SAMSUNG

Eğer Samsung ürünleriyle ilgili sorunuz ya da yorumunuz varsa,
lütfen Samsung Çağrı Merkezini arayınız.

www.samsung.com



Manufacturer:

Samsung Electronics Co. ,Ltd
129, samsung-ro, Yeongtong-gu,
Suwon-si, Gyeonggi-do, Korea 443-742
TEL: +82 31 200 1114

Factory:

SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.
107, Hanamsandan 6beon-ro, Gwangsan-gu,
Gwangju-si, Korea 506-723

LVD:

NEMKO Gaustadalléen 30, NO-0373 Oslo, Norway
TÜV-SÜD Ridlerstr. 65 D – 80339 München, Germany

EMC :

SEC EMC Lab. 129, samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, Korea 443-742
SEQAL Blackbushe Business Park Saxony Way Yateley ,Hants GU46 6GG, UK
NEMKO Gaustadalléen 30, NO-0373 Oslo, Norway
KTR 42-27, Jungbudaero2517Beon-gil, Yangji-myeon, Cheoin-gu, Yongin-si,
Gyeonggi-do, Korea 449-825



"Kullanım Ömrü: 10 Sene"

İthalatçı Firma:

Samsung Electronics İstanbul Pazarlama Tic Ltd.Sti
Flatofis İstanbul İş Merkezi Otakçılar Cad. No:78 Kat:3 No:B3 34050
Eyup / İstanbul - Türkiye

"EEE Yönetmeliğine Uygundur"
"This EEE is compliant with RoHS"

Bu kılavuzda oluşabilecek yazım ve basım hatalarından üretici veya satıcı firma sorumlu tutulamaz.

Klima kullanım ve kurulum kılavuzu

**Planet
First** 100%
Recycled Paper

Bu kılavuz %100 geri dönüştürülmüş kağıttan hazırlanmıştır.



olanakları hayal edin

Bu Samsung ürününü aldığınız için teşekkür ederiz.
Daha kapsamlı bir hizmet almak için lütfen
ürününüzü şu adreste kaydedin:

www.samsung.com/register

© DB68-03275A(1)

SAMSUNG

Yeni klimanızın özellikleri

Samsung Hava Çözümü! Anında Serin, Temiz ve ferahlatıcı his

Serin Hava : Klimanız, sıcak günlerde direkt hava akışı ve biraz daha serinlediğiniz zamanlarda indirekt hava akışı sunar.

Ferahlatıcı Hava : Otomatik mod, iç hava ortamına bağlı olarak Serin, Kurutma ve Temizlik işlem modlarından birini otomatik olarak seçerek ferahlatıcı hava sunar.

Etkin temizliğin 4 mevsimi

Temizlik modu

- Temizlik modu yalnızca enerji tasarrufu için seçilebilir.
- Klima çalışırken, 4 mevsim filtresi ve S-Plasma iyonu en bize en temiz havayı sunmak için zararlı kirlenici maddeleri yok eder.

Akıllı sensör

İç ünitenin tepesindeki kamera içerideki hareketi tespit edecek ve belli bir süre boyunca bir hareket olmadığında, klima iç sıcaklığı ayarlayacak veya enerji tasarrufu için otomatik olarak kapanacaktır.

Bu ürün Avrupa Birliği'nin Elektromanyetik Uyum Yönergesi (2004/108/EC) ve Düşük Voltaj Yönergesi (2006/95/EC) ile uyumludur.



Bu Ürünün Doğru Şekilde Atılması (Atık Elektrikli ve Elektronik Cihazlar)

(Aynı toplama sistemlerine sahip ülkeler içindir)

Ürünün, aksesuarların veya ilgili belgelerin üzerinde bulunan bu işaret, ürünün ve elektronik aksesuarlarının (örn. şarj cihazı, kulaklık, USB kablo) kullanım ömrü sonunda diğer ev atıklarıyla birlikte atılmaması gerektiğini belirtir. Atıkların kontrolsüz olarak imha edilmesinin çevre ve insan sağlığı üzerindeki zararlı etkisini engellemek için lütfen bunu diğer atık türlerinden ayırın ve malzeme kaynaklarının sürdürülebilir şekilde yeniden kullanılabilmesi için geri dönüştürülmesini sağlayın.

Ev kullanıcıları, bu ürünü çevresel açıdan güvenli bir geri dönüştürme işlemi için nereye ve nasıl ulaştıracakları hakkında ayrıntılı bilgi için ürünü satın aldıkları bayi ile veya yerel resmi makamlarla irtibat kurmalıdır.

İş kullanıcıları tedarikçileri ile irtibat kurup satın alma sözleşmesinin hüküm ve koşullarına bakmalıdır. Bu ürün ve ürünün elektronik aksesuarları, imha için diğer ticari atıklarla karıştırılmamalıdır.

İçindekiler

KULLANIM PARÇALARI

Güvenlik tedbirleri	4
Kullanımdan önceki kontroller	11
Parçaların isimlerine bakmak	14
Uzaktan kumandaya bakmak	16
Temel işlem	18
Turbo işlem	20
Hava akış yönü.	20
good'sleep (iyi uyku) işlemi	21
On/Off timer (Açma/Kapama Zamanlayıcısını) Ayarlama	23
Smart sensor (Akıllı sensör) işlemi	25
Quiet (Sessiz) işlem	26
Auto clean (Otomatik temizleme) işlemi	26
Klimanın temizliği	27
Sorun Giderme	31

KURULUM PARÇALARI

Güvenlik tedbirleri	34
Gereken aletler	36
Kurulum konumunu seçme	36
İç/Dış ünite kurulum diyagramı	37
Aksesuarlar	40
Bir delik açmak ve iç üniteyi sabitlemek	41
Boruların bağlanması	41
Tahliye hortumunun bağlanması	44
Elektrik işleri	45
Vakum pompası	48
Sızıntı testinin gerçekleştirilmesi	49
Toprak kablosunun kurulumu	49
Soğutucunun doldurulması	49
Kontrol ve test işlemi	51
Boşaltma prosedürü (Ürünü kaldırırken)	51

Güvenlik tedbirleri

Yeni klimanızı kullanmadan önce, cihazınızın kapsamlı özellik ve fonksiyonlarından güvenli ve etkin bir şekilde faydalanabilmek için lütfen bu kılavuzu dikkatli bir şekilde okuyun.

Herhangi bir sorunuz olduğunda, en yakınınızdaki iletişim merkezine veya online yardım ve bilgi bulmak için www.samsung.com adresine başvurun.

Önemli güvenlik sembolleri ve tedbirleri:

 UYARI	Tehlikeler veya güvensiz uygulamalar ciddi yaralanmayla veya ölümle sonuçlanabilir.
 DİKKAT	Ufak yaralanmalara veya mal zararına neden olabilecek tehlikeler veya güvenli olmayan uygulamalar.
	Talimatlara uyun.
	Denemeyin.
	Elektrik çarpmasını engellemek için cihazın topraklanmış olduğundan emin olun.
	Cihazı elektrik prizinden çekin.
	Sökmeyin.

KURULUM İÇİN

UYARI

 **Ürünün elektrik spesifikasyonlarına uyan veya daha yüksek ve sadece bu cihazın bağlı olduğu bir elektrik kablosu kullanın. Ayrıca, bir uzatma kablosu kullanmayın.**

- ▶ Elektrik kablosunu uzatmak elektrik çarpmasına veya yangına yol açabilir.
- ▶ Elektrik transformatörü kullanmayın. Aksi takdirde elektrik çarpmasına veya yangına yol açabilir.
- ▶ Eğer voltaj/frekans/anma akımı farklıysa yangına sebep olabilir.

Bu cihazın kurulumu kalifiye bir teknisyen veya servis şirketi tarafından yapılmalıdır.

- ▶ Aksi takdirde elektrik çarpması, yangın, patlama, ürünle ilgili problemler veya yaralanma meydana gelebilir.

Sadece klimaya özel bir anahtar ve devre kesici kurulumu yapın.

- ▶ Aksi takdirde elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

Dış üniteyi, elektrikli parçasının korunmasız kalmayacağı şekilde sağlamca sabitleyin.

- ▶ Aksi takdirde elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

 **Cihazın kurulumunu bir ısıtıcının ya da tutuşabilir bir malzemenin yanına yapmayın. Cihazı nemli, yağlı veya tozlu bir yere ya da doğrudan güneş ışığına ve suya (yağmur) maruz kalabileceği bir yere kurmayın. Bu cihazı gaz kaçağı olabilecek bir yere kurmayın.**

- ▶ Aksi takdirde elektrik çarpmasına veya yangına yol açabilir.

Dış üniteyi, yüksek bir dış duvar gibi düşebileceği yerlere kurmayın.

- ▶ Dış ünitenin düşmesi durumunda, yaralanma, ölüm veya mal zararı meydana gelebilir.

 **Bu cihaz doğru bir şekilde topraklanmalıdır. Cihazı gaz borularına, plastik su borularına veya telefon hattına dayandırmayın.**

- ▶ Aksi takdirde elektrik çarpması, yangın, patlama veya ürünle ilgili başka problemler meydana gelebilir.
- ▶ Güç kablosunu asla doğru topraklanmamış bir prize takmayın ve yerel ve ulusal kurallarla uyumlu olduğundan emin olun.

KURULUM İÇİN

DİKKAT

 **Cihaz elektrik fişine erişim olacak şekilde konumlandırılmalıdır.**

- ▶ Aksi takdirde elektrik kaçağından ötürü, elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

Cihazınızın kurulumunu, ağırlığını taşıyabilecek sert ve dengeli bir zemine yapın.

- ▶ Aksi takdirde, olağandışı titreşimler, sesler veya ürünle ilgili sorunlar oluşabilir.

Dış üniteyi sokağa kurarken, yüksekliği 2m'den fazla olan bir yere veya dış üniteden gelen sıcak havanın doğrudan yayalara verilmediği bir yere kurduğunuzdan emin olun.

- ▶ Bu mimari standartlarla ilgili bir ilkedir ve uyulması gerekmektedir.

İç ünite sabitleme cihazının kurulduğunu bir kurulum teknisyeni ile teyit edin.

- ▶ Eğer iç ünite sabitleme cihazı kurulmamışsa, iç ünite titreşim yapabilir ve düşebilir ve bu da yaralanmaya sebep olabilir.

Tahliye hortumunu, suyun düzgün bir şekilde tahliye edilebileceği biçimde kurun.

- ▶ Aksi takdirde su taşabilir ve mal zararı meydana gelebilir.

Güvenlik tedbirleri

KURULUM İÇİN

DİKKAT

 İç üniteyi kurarken, tahliye hortumunu, tahliye işleminin düzgün gerçekleşebileceği bir şekilde bağladığınızdan emin olun.

- Isıtma işlemi sırasında dış ünite tarafından üretilen su taşabilir ve bu mal zararına yol açabilir. Özellikle, kış mevsiminde, su donduğunda düşen bir buz kütlesi yaralanmaya, ölüme veya mal zararına yol açabilir.

GÜÇ KAYNAĞI İÇİN

UYARI

 Şalter hasar görürse, en yakın servis merkezine başvurun.

 Elektrik kablosunu çekmeyin ya da aşırı bir şekilde bükmeyin. Elektrik kablosunu döndürmeyin veya bağlamayın. Elektrik kablosunu metal bir obje üzerine koymayın, üzerine ağır bir nesne koymayın, nesneler arasına yerleştirmeyin veya kabloyu cihazın arkasındaki boşluğa itmeyin.

- Aksi takdirde elektrik çarpmasına veya yangına yol açabilir.

GÜÇ KAYNAĞI İÇİN

DİKKAT

 Klimayı uzun bir süre kullanmayacaksınız veya gök gürültülü/şimşekli bir fırtına varsa, elektriği devre kesiciden kesin.

- Aksi takdirde elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

! Cihazda su taşması meydana gelirse, lütfen en yakın servis merkezine başvurun.

► Aksi takdirde elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

Eğer cihaz garip bir ses, bir yanma kokusu veya duman çıkarırsa, derhal elektrik fişini çıkarın ve en yakın servis merkezine başvurun.

► Aksi takdirde elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

Bir gaz kaçağı durumunda (propan gazı, LP gazı, vb.) elektrik kablosuna dokunmadan derhal havalandırın. Cihaza ya da elektrik kablosuna dokunmayın.

► Vantilatör kullanmayın.

► Çıkabilecek bir kıvılcım patlama ya da yangına yol açabilir.

Klimanın yeniden kurulumu için, lütfen en yakın servis merkezine başvurun.

► Aksi takdirde elektrik çarpması, yangın, su kaçağı veya ürünle ilgili problemler meydana gelebilir.

► Ürün için bir teslimat hizmeti sağlanmamaktadır. Eğer ürünü bir başka yerde tekrar kurmak isterseniz, ek konstrüksiyon masrafları ve kurulum ücreti alınacaktır.

► Özellikle, ürünün kurulumunun, endüstriyel bir bölge ya da cihazın tuzlu havaya maruz kalacağı deniz kenarı gibi yerde yapılmasını istiyorsanız, lütfen en yakın servis merkezine başvurun.

⊘ Cihazı ıslak elle çalıştırmayın.

► Aksi takdirde elektrik çarpmasına yol açabilir.

Klimaya vurmayın ya da aşırı bir güç ile çekmeyin.

► Aksi takdirde, yangın, yaralanma veya ürünle ilgili problemlere yol açabilir.

Dış ünitenin yakınına, çocukların makineye tırmanmasına olanak tanıyacak nesneler koymayın.

► Aksi takdirde çocukların ciddi şekilde yaralanmasına yol açabilir.

Çalıştığı esnada, klimayı devre kesiciden kapatmayın.

► Klimayı devre kesiciden kapatıp, sonra tekrar devre kesiciden açmak bir kıvılcıma sebep olabilir ve bu da yangın veya elektrik çarpmasına yol açabilir.

Klimanın ambalajını açtıktan sonra, ambalaj malzemelerini çocukların ulaşamayacağı bir yerde tutun, ambalaj malzemeleri çocuklar için tehlikeli olabilir.

► Çocuğun poşeti başına geçirmesi boğulmasına sebep olabilir.

Güvenlik tedbirleri

KULLANIM İÇİN



UYARI



Klima çalışırken veya ön panel kapanırken parmaklarınızı ya da yabancı cisimleri klima çıkışına sokmayın.

- ▶ Çocukların parmaklarını ürüne sokarak kendilerini yaralamalarını önlemek için özel önlemler alın.

Klimanın hava girişine/çıkışına parmaklarınızı veya yabancı cisimleri sokmayın.

- ▶ Çocukların parmaklarını ürüne sokarak kendilerini yaralamalarını önlemek için özel önlemler alın.

Isıtma işlemi sırasında hava akış kanatlarına ellerinizle dokunmayın. Özellikle parmağınızı koymayın.

- ▶ Aksi takdirde elektrik çarpmasına veya yanmaya yol açabilir.

Klimayı, kötü havalandırılmış mekanlarda veya sakat/hasta kişilerin yanında uzun süre kullanmayın.

- ▶ Oksijen eksikliğinden ötürü bu durum tehlikeli olabileceğinden, en az saatte bir, pencereyi açın.



Cihaza su gibi bir yabancı madde girerse, elektrik fişini çıkararak ve devre kesiciyi kapatarak elektriği kesin, ardından en yakın servis merkezine başvurun.

- ▶ Aksi takdirde elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.



Cihazı kendi başınıza onarmaya, demonte etmeye veya cihaz üzerinde değişiklik yapmaya çalışmayın.

- ▶ Standart sigortadan farklı (bakır, çelik kablo, vb.) bir sigorta kullanmayın.
- ▶ Aksi takdirde elektrik çarpması, yangın, ürünle ilgili problemler veya yaralanma meydana gelebilir.



İç ünitenin altına nesneler ya da cihazlar koymayın.

► İç üniteden damlayan su yangına veya mal zararına yol açabilir.

En az yılda bir kere, dış ünitenin kurulum iskeletinin kırılıp kırılmadığını kontrol edin.

► Aksi takdirde yaralanmaya, ölüme ve mal zararına yol açabilir.



Cihazın üzerine çıkmayın veya nesneler (çamaşır, yanan mum, yanan sigara, bulaşık, kimyasal madde, metal obje vs.) koymayın.

► Aksi takdirde elektrik çarpması, yangın, ürünle ilgili problemler veya yaralanma meydana gelebilir.

Cihazı ıslak elle çalıştırmayın.

► Aksi takdirde elektrik çarpmasına yol açabilir.

Klima çalışırken ön paneli sert bir şekilde açmayın.

► Bu üründe hasara yol açabilir.

Cihazın yüzeyine böcek ilacı gibi uçucu maddeler püskürtmeyin.

► İnsanlara zararlı olduğu gibi, elektrik çarpmasına, yangına veya ürünle ilgili problemlere de yol açabilir.

Klimanın suyunu içmeyin.

► Su insanlar için zararlı olabilir.

Uzaktan kumandaya aşırı kuvvet uygulamayın ve uzaktan kumandayı sökmeyin.

Ürüne bağlı borulara dokunmayın.

► Bu yanmaya ya da yaralanmaya yol açabilir.

Bu klimayı hassas ekipmanları, gıdaları, hayvanları, bitkileri, kozmetik ürünleri muhafaza etmek veya başka olağandışı amaçlar için kullanmayın.

► Aksi takdirde mal zararı meydana gelebilir.

İnsanların, hayvanların veya bitkilerin uzun süre boyunca doğrudan klimadan gelen soğuk havaya maruz kalmasından kaçının.

► Bu insanlara, hayvanlara veya bitkilere zarar verebilir.

Bu cihaz, yanlarında güvenliklerinden sorumlu birisi olmadıkça veya kendilerine cihazın kullanımı konusunda gerekli talimatlar verilmedikçe (çocuklar da dahil olmak üzere) fiziksel, duyuşsal veya zihinsel kapasitesi sınırlı ya da tecrübesiz veya bilgisiz kişiler tarafından kullanılmamalıdır. Çocuklar, cihazla oynamaları için gözetilmelidir.

Maksimum akım güvenlik açısından IEC standardına, akım ise enerji etkinliği açısından ISO standardına göre ölçülmüştür.

TEMİZLİK İÇİN

⚠ UYARI



Cihazı üzerine doğrudan su püskürterek temizlemeyin. Cihazı temizlemek için benzin, tiner, alkol veya aseton kullanmayın.

- ▶ Bu renginin bozulmasına, deformasyona, hasara, elektrik çarpmasına veya yangına yol açabilir.

Temizlik ya da bakım yapmadan önce, klimanın fişini prizden çıkarın ve fan durana kadar bekleyin.

- ▶ Aksi takdirde elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

TEMİZLİK İÇİN

⚠ DİKKAT



Keskin kenarları olduğundan, dış ünitenin eşanjörünün yüzeyini temizlerken dikkat edin.

- ▶ Parmaklarınızın kesilmesini önlemek için, temizlik esnasında kalın pamuklu eldivenler giyin.



Klimanın içini tek başınıza temizlemeyin.

- ▶ Klimanın içinin temizliği için, en yakın servis merkezine başvurun.
- ▶ İç filtreyi temizlerken, 'Klimanın temizliği ve bakımı' bölümündeki açıklamalara bakın. Aksi takdirde hasar, elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

Kullanımdan önceki kontroller

İç ünitenin kullanımı

Perdenin hava girişini kapamadığından emin olun..

- Bu, hava dolaşımını engelleyerek soğutma performansını düşürebilir.

Soğutma modunda, istenen uygun sıcaklığı ayarlayın.

- Eğer istenen sıcaklık çok düşükse, insan vücudu için zararlı olabilir ve güç tüketimi de artar. İstenen sıcaklığı dış sıcaklıktan yaklaşık 5°C daha düşük ayarlayın.

Isıtma modunda ek ısıtma cihazı kullanın.

- İç-dış sıcaklık düştüğünde klimanın ısıtma performansı düşebilir. Bu neden ek ısıtma cihazı kullanın.

Odayı serinletirken, enerji tasarrufu için klima ve fanı beraber kullanın.

- Klima fan ile beraber kullanılırsa, soğutma daha etkin olur ve enerji tasarrufu yapılabilir.

Klima çalışırken kapı ve pencereleri kapatın.

- Kapı ve pencereler açıkken klima kullanılırsa soğutma etkisi azalır.
- Eğer klimayı bir saatten daha uzun bir süre kullanırsanız, havalandırmak için saatte bir pencereyi açın.

Ürünü güneş ışığı ve ısıtma cihazlarından uzak bir yere kurun.

- Hava güneşliyse perdeyi kapatın.
- Soğutma işlemi sırasında herhangi bir ısıtma cihazı kullanmayın. Soğutma etkisi azalır.

İç ünitenin muhafaza edilmesi

- Temizlik modunu 3-4 saat çalıştırarak klimayı kurutun.
- İşlemi durdurun ve gücü kesin veya yardımcı güç anahtarını kapatın.



- Cihazı kendi başınıza hareket ettirmeyin. Boru gevşeyebilir veya hasar görebilir.

Dış ünitenin kullanımı

Örten şeyleri ve engelleri kaldırın.

- Bu, hava akışını engelleyerek soğutma(ısıtma) performansının zayıflamasına ve ürünün bozulmasına neden olabilir.

Dış ünitenin kurulumu

- Dış üniteyi güneş ışığı olmayan iyi havalandırılmış bir alan kurun. Eğer güneş ışığı kaçınılmazsa bir güneşlik kurun.

Yardımcı güç anahtarı

Ayrı kurulmuş olan yardımcı güç anahtarını açın. (Ayrı bir güç kaynağı olan dış ünite için geçerlidir)



NOT

Yardımcı güç anahtarı (NFB, ELB, vb.)

- Yardımcı güç anahtarı pakette bulunmamaktadır. Ayrı olarak satın alın ve kurun.
- Yardımcı güç anahtarı aşırı akımı ve kısa devreyi engelleyen bir cihazdır. İç ünitenin yakınına ayrı olarak kurun ve temizlik sırasında veya uzun bir süre kullanılmayacaksa kapatın.
- Eğer zaten binanın şalter kutusunda NFB veya ELB kurulmuşsa, yardımcı güç anahtarı kurmanıza gerek yoktur.

Çalıştırma aralıkları

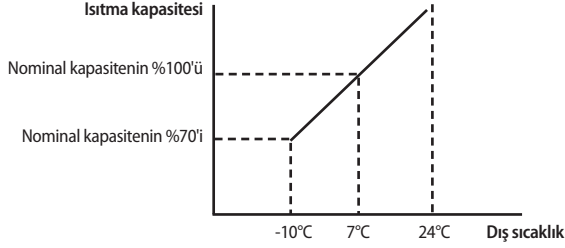
Klima aşağıda belirtilen sıcaklık ve nem aralığının dışında çalışırsa, koruma aygıtı etkinleşebilir ve işlemi durdurabilir.

Mode (Mod)	İç sıcaklık	Dış sıcaklık	İç nem
Cool (Soğutma)	21°C ~ 32°C	21°C ~ 43°C	Bağıl nem %80 veya daha az
Dry (Kurutma)	21°C ~ 30°C	21°C ~ 30°C	-
Heat (Isıtma)	0°C ~ 30°C	-10°C ~ 24°C	

- * Eğer klima yüksek nemli bir alanda uzun süre soğutma modunda çalışırsa çiy oluşabilir.
- * Dış sıcaklık -10°C'ye düştüğünde, kullanım koşuluna göre ısıtma kapasitesi %60~%70 azalabilir.

Dış sıcaklıkta klima ısı pompasının ısıtma kapasitesi

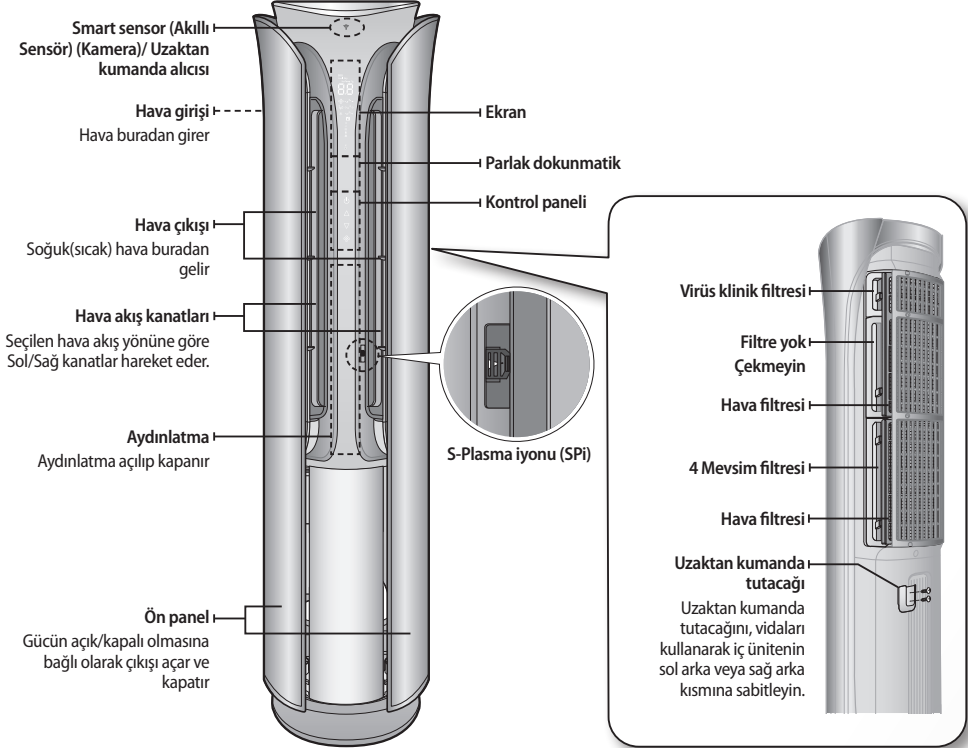
Eğer iç veya dış sıcaklık anma sıcaklığından düşükse (İç: 20°C, dış: 7°C) veya kurulum koşulu (5m standardının üzerinde boru uzunluğu, kurulum mekanı ve izolasyon vs.) farklıysa, klima normal çalışsa bile ısıtma kapasitesi düşebilir. Bu durumda ek ısıtma cihazı kullanın.



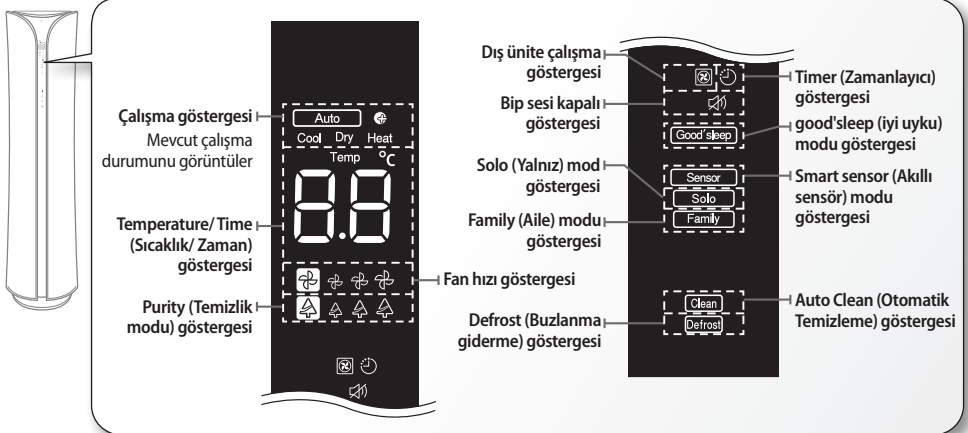
Parçaların isimlerine bakmak

Klimanız modeline bağlı olarak resimdekine göre farklılıklar gösterebilir.

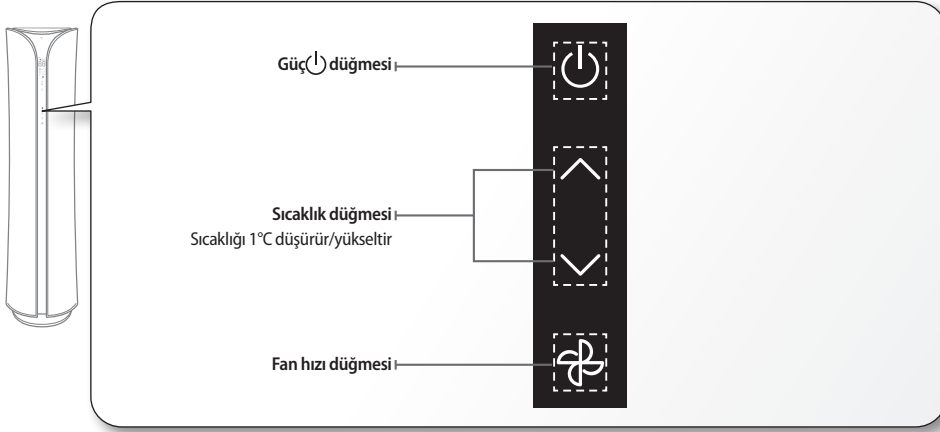
İç ünite



Ekran



Kontrol paneli



TÜRKÇE

Klimayı kontrol paneli ile kullanmak

1. 'Parlak dokunmatik'e elinizi koyduğunuzda ön panel açılır.
► Ön panel açıldıktan sonraki 5 saniye içinde **Power (Güç)**  düğmesine basmazsanız panel kapanır.

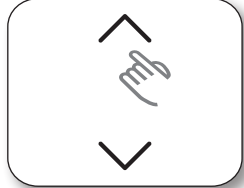


2. İşleme başlamak için **Power (Güç)**  düğmesine basın.
► Bir zil sesi duyacaksınız ve klima Auto (Otomatik) modda çalışmaya başlayacak.

Durdurma **Power (Güç)**  düğmesine bir kere daha basın.



3. İstenen sıcaklığı ayarlamak için [,] düğmesine basın.
► Düğmeye ilk kez bastığınızda, mevcut iç sıcaklığa göre klima soğutma veya ısıtma modunda çalışmaya başlayacak.
► 18°C~30°C (Heat (Isıtma): 16°C~30°C) aralığında sıcaklığı 1°C değiştirerek istenilen sıcaklığı ayarlamak için [,] düğmesine basın.



4. Fan hızını ayarlamak için  düğmesine basın.
► Fan hızını ayarlayabilirsiniz.

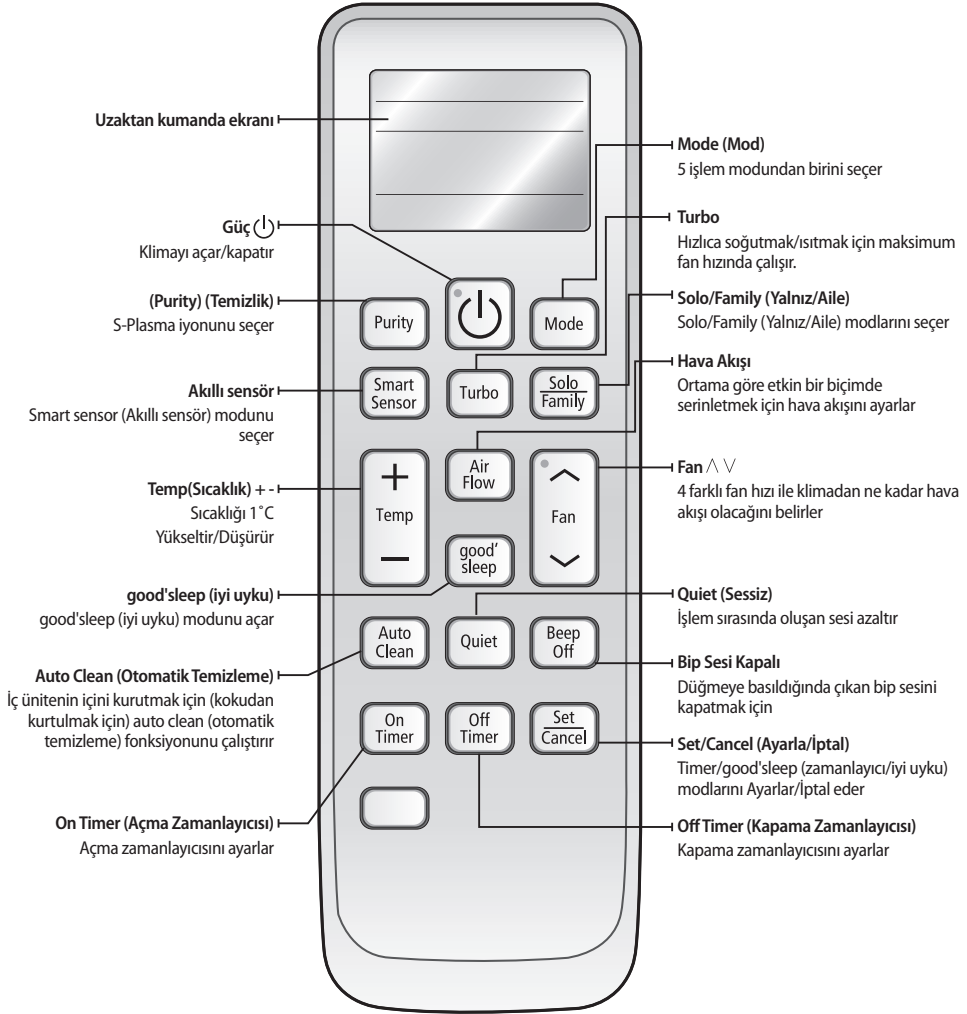


Uzaktan kumandaya bakmak

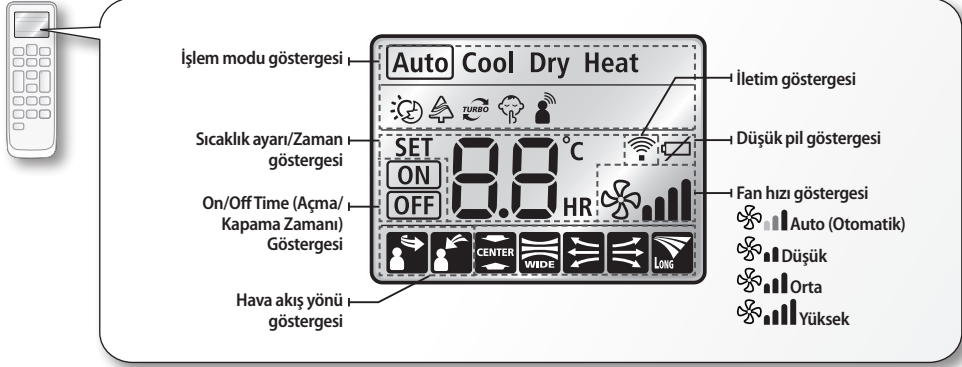
Modele bağılı olarak fonksiyonlar değışebilir.

- ▶ Uzaktan kumandayı ünitenin uzaktan kumanda alıcısına doğru tutun.
- ▶ Düğmeye basıldığında bir zil veya bip sesi duyarsınız ve uzaktan kumanda ekranında İletim göstergesi () görüntülenir.

Uzaktan kumanda düğmeleri



Uzaktan kumanda ekranı



Pil değiştirme zamanı

Pil bittiğinde, uzaktan kumanda ekranında (🔋) görüntülenir. Bu ikon belirdiğinde pilleri değiştirin. Uzaktan kumanda için iki adet 1.5V AAA tipi pil gerekmektedir.

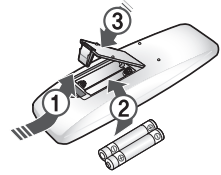
Uzaktan kumandanın muhafaza edilmesi

Uzaktan kumandayı uzun bir süre kullanmayacaksanız, kumandanın pilleri çıkarın ve öyle muhafaza edin.



Pilleri takma

1. Pil kapağını açın.
▶ (🔋) parçasını ok yönünde itin ve kapağı kaldırın.
2. Pilleri takın.
▶ (+), (-) işaretlerini kontrol edin ve eşleştirin ve doğru pozisyonda takın.
3. Pil kapağını kapatın.
▶ Kapağı ve uzaktan kumandanın alt kısmını hizalayın ve klik sesini duyana kadar bastırın.



DIKKAT

- Uzaktan kumandaya su girmedikten emin olun.



NOT

- Klima, floresan veya neon gibi güçlü ışık kaynaklarının yakınındayken uzaktan kumanda tarafından çalıştırılmayabilir. Bu durumda, uzaktan kumandayı iç ünitenin uzaktan kumanda alıcısının önünde çalıştırın.
- Eğer uzaktan kumanda ile başka elektrikli ürünler de çalıştırılabiliyorsa, en yakın servis merkezine danışın.



Bu ürünlerdeki pillerin doğru atılması

(Ayrı toplama sistemlerine sahip ülkeler içindir)

Pildeki, kılavuzdaki veya ambalajdaki bu işaret bu ürünlerdeki pillerin kullanım ömürlerinin sonunda diğer ev atıkları ile birlikte atılmaması gerektiğini belirtir. Hg, Cd veya Pb kimyasal sembolleri pilin EC Yönetmeliği 2006/66'da belirtilen referans değerlerin üstünde cıva, kadmiyum veya kurşun içerdiğini gösterir. Piller düzgün atılmazsa, bu maddeler insan sağlığına veya ortama zarar verebilir.

Doğal kaynakları korumak ve malzemelerin yeniden kullanılmasını özendirme için pilleri diğer atık türlerinden ayırıp bölgenizdeki ücretsiz pil iade sistemiyle geri dönüştürülmesini sağlayın.

Temel işlem

Temel işlem **Mode (Mod)** düğmesine basılarak seçilebilen bir işlem modudur.

Auto (Otomatik)

Auto (Otomatik) modda, klima içeriye ferahlatıcı hava vermek için Cool/Dry/Fan (Soğutma/Kurutma/Fan) modlarından birini otomatik olarak ayarlayacaktır.

- ▶ Auto (Otomatik) modda, klima iç ortama göre işlem modunu otomatik olarak ayarlar.
 - İç ünite ekranında Auto (Cool) [Otomatik (Soğutma)], Auto (Dry) [Otomatik (Kurutma)] ve Auto (Purity) [Otomatik (Temizlik)] görüntülenir.
- ▶ Auto (Otomatik) modu ilk defa çalışacaksa ve iç-dış sıcaklık düşüğe (İç sıcaklık 21°C'nin altında./Dış sıcaklık 18°C'nin altında.), iç ünite ekranında 5 saniye boyunca 'Auto' görüntülenir ve işlem modunu otomatik olarak ısıtma moduna geçirir.
- ▶ Auto (Otomatik) modda, Akıllı sensör iç üniteye kamera ile ortamı tespit eder. Bu nedenle, ortama bağlı olarak hava akış yönü ve fan hızı değişebilir.

Cool (Soğutma)

Cool (Soğutma) modu sıklıkla kullanılır ve soğutma modunda sıcaklığı, fan hızını ve hava akış yönünü istediğiniz gibi ayarlayabilirsiniz.

Dry (Kurutma)

Dry (Kurutma) modundaki klima, iç havadaki nemi yok ederek nem giderici olarak işlev görür. Mevcut ve istenilen sıcaklık farkına bağlı olarak dış ünite, aralıksız ve otomatik olarak maksimum nem gidericiyi açar ve kapar. Dış ünite çalışırken, iç üniteden serin hava gelebilir.

(Purity) (Temizlik)

Bu işlem havadaki kirletici maddeleri yok ederek sağlıklı ve temiz bir ortam yaratır.

- ▶ Klima açık veya kapalıyken **Purity (Temizlik)** düğmesine basarak Purity (Temizlik) modunu seçebilirsiniz.
- ▶ Purity (temizlik) modunda, iç ünite ekranında temizlik göstergesi aşağıdaki tabloda gösterildiği gibi yanıp sönecektir.

İlk 10 dakikalık görüntü	10 dakikadan sonraki görüntü
  >   >   > Tekrarlanan görüntü	  >   >   > Ardışık görüntü

- ▶ Cool/Heat/Dry (Soğutma/ Isıtma /Kurutma) modları sırasında **Purity(Temizlik)** düğmesine basabilir ve istenen sıcaklığı ayarlayabilirsiniz.
- ▶ Eğer Auto (Otomatik) modda Purity (Temizlik) fonksiyonunu seçerseniz, işlem Cooling (Purity) [Soğutma (Temizlik)] modu olarak değişir.
- ▶ Klima çalışırken yalnızca Purity (Temizlik) modu seçilirse ön panel hafifçe kapanır.
- ▶ Klima çalışırken Purity (Temizlik) modu seçilirse, güç tüketimindeki veya işlem gürültüsündeki değişiklikler fazla olmayacaktır.
- ▶ Klima ve Purity (Temizlik) modu aynı anda çalışıyorsa, **Power (Güç)**  düğmesine basarak işlemi durdurabilirsiniz.
- ▶ Purity (Temizlik) modu açıkken, Purity (Temizlik) işlemini durdurmak için **Purity** düğmesine basabilirsiniz.

Heat (Isıtma)

Heat (Isıtma) modunda, içeriye ısıtmak için iç sıcaklık, fan hızı ve hava akış yönü istediğiniz gibi ayarlanabilir.

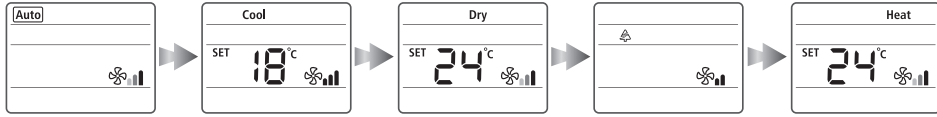
- ▶ Heat (Isıtma) modu çalıştırıldıktan hemen sonra, soğuk havanın gelmesini önlemek için fan çalışmayabilir.
- ▶ Buzlanma giderme görüntüsü: Heat (Isıtma) modunda dış üniteye buzlanma giderilirken, dış ünite ekranında **Defrost**  ikonu görüntülenir ve buz giderildikten sonra kapanır. (Heat (Isıtma) modunda buzlanma giderme işlemi sırasında buz giderilirken, buhar oluşabilir ve iç üniteden sıcak hava gelmeyebilir.)

Klimayı açmak için  düğmesine basın.

Solo/Family (Yalnız/Aile) modunu ayarlamak için  düğmesine basın.

- Solo (Yalnız) : Odada yalnızsanız ve elektrik faturasından tasarruf etmek istiyorsanız bu fonksiyonu seçin.
- Family (Aile) : Eğer odada bir sürü insan varsa ve güçlü bir soğutma gerekiyorsa bu fonksiyonu seçin.
- Solo/Family (Yalnız/Aile) modunun durumu iç ünitadaki ekrandan kontrol edilebilir.
- Auto (Otomatik) mod dışındaki bütün işlemlerde Family (Aile) modu varsayılan ayardır.
- Auto (Otomatik) mod sırasında Solo/Family (Yalnız/Aile) modu uzaktan kumanda ile değiştirilemez.

İşlem modunu ayarlamak için  düğmesine basın.



İstenen fan hızını ayarlamak için  düğmesine basın.

Auto (Otomatik)	 (Auto) (Otomatik) [Fan hızı ayarlandığında işlem modu Cool (Soğutma) moduna geçecektir.]
Cool (Soğutma)	 (Otomatik),  (Düşük),  (Orta),  (Yüksek)
Dry (Kurutma)	 (Auto) (Otomatik)
Purity (Temizlik)	 (Düşük),  (Orta),  (Yüksek)
Heat (Isıtma)	 (Otomatik),  (Düşük),  (Orta),  (Yüksek)

İstenen sıcaklığı ayarlamak için  düğmesine basın.

Auto (Otomatik)	İstenen sıcaklık ayarlandığında işlem modu Cool (Soğutma) modu olarak değişecektir.
Cool (Soğutma)	18°C~30°C aralığında sıcaklığı 1°C değiştirerek istenilen sıcaklığı ayarlayabilirsiniz.
Dry (Kurutma)	18°C~30°C aralığında sıcaklığı 1°C değiştirerek istenilen sıcaklığı ayarlayabilirsiniz.
Purity (Temizlik)	Sıcaklık ayarı mümkün değildir.
Heat (Isıtma)	16°C ~ 30°C aralığında sıcaklığı 1°C değiştirerek istenilen sıcaklığı ayarlayabilirsiniz.



NOT

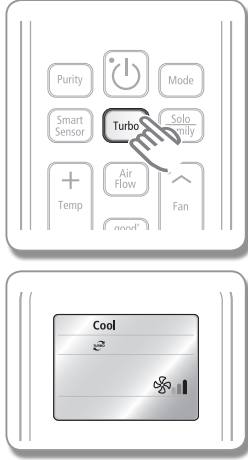
- Eğer başka bir mod çalışırken Purity (Temizlik) fonksiyonunu ek olarak seçerseniz, (Auto (Otomatik) mod dışında) sıcaklığı ayarlayabilirsiniz.
- Purity (Temizlik) modunda çalışırken iç ünitadaki Temp(Sıcaklık) + veya - düğmelerine basarsanız, işlem modu Cool (Soğutma) modu olarak değişir.

Turbo işlem

Turbo fonksiyonu odanızı çabuk ve etkin bir biçimde soğutmanız/ısıtmanız için yardımcı olacaktır.

Cool (Soğutma)/Heat (Isıtma) modunda uzaktan kumandadaki **Turbo** düğmesine basın.

- Uzaktan kumanda ekranında Turbo göstergesi  belirir ve klima 30 dakika boyunca Turbo fonksiyonunda çalışır.



İptal Turbo, Mode (Mod), Quiet (Sessiz), Smart Sensor (Akıllı Sensör) veya good's sleep (iyi uyku) düğmelerine basın.

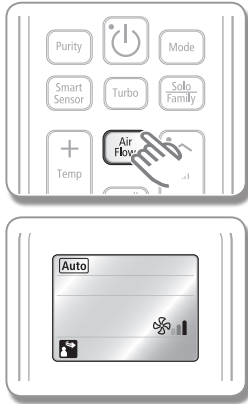


- Turbo fonksiyonu yalnızca Cool/Heat (Soğutma/Isıtma) modlarında kullanılabilir.
- Eğer Quiet/Smart sensor/good's sleep (Sessiz/Akıllı sensör/iyi uyku) işlemleri sırasında Turbo fonksiyonunu seçerseniz, Quiet/Smart sensor/good's sleep (Sessiz/Akıllı sensör/iyi uyku) işlemleri iptal edilir.
- Hava akış yönünü ayarlayabilirsiniz.
- İstenilen sıcaklık ve fan hızını ayarlayamazsınız.

Hava akış yönü.

Ortama göre hava akış yönünü ayarlayabilirsiniz.

İstenilen hava akış yönü için **Air Flow** düğmesine basın.



	İndirekt	Hava kişiye doğrudan gelmeyecektir bunun yerine dolaylı olarak serinlik sunacaktır.
	Direkt	serin(sıcak) hava kişiye doğrudan gelecektir.
	Merkez	serin(sıcak) hava, yoğun bir şekilde merkezden gelecektir.
	Geniş	Hava akış kanatları sağa/sola hareket ederecek geniş bir alanda serin(sıcak) hava sağlayacaktır.
	Sol	serin(sıcak) hava, yoğun bir şekilde soldan gelecektir.
	Sağ	serin(sıcak) hava, yoğun bir şekilde sağdan gelecektir.
	Uzun	Uzaktaki alanı soğutmak(ısıtmak) için etkindir.

İşlem modu	Desteklenen hava akışı
Auto (Otomatik)	İndirekt, Direkt
Cool/Dry/Purity/Heat (Soğutma/Kurutma/Temizlik/Isıtma)	Merkez, Geniş, Sol, Sağ, Uzun

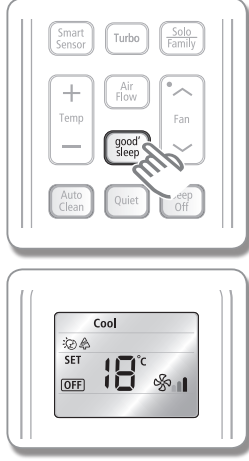


- Good'sleep (iyi uyku) modunda hava akışı seçilemez.
- Uzun hava akış yönü seçildiğinde, uzaktan kumandadan fan hızını değiştirebilirsiniz ve bip sesi gelebilir ancak klima aslında seçilen ayarda çalışmaz.

good'sleep (iyi uyku) işlemi

Rahat bir uyku için klima, good' sleep (iyi uyku) modundaki Fall asleep (Uyku) ▷ Sound sleep (Deliksiz uyku) ▷ Wake up (Uyanma) fonksiyonlarında çalışır.

Klima çalışırken ve cool (soğutma) modundayken.



1. Good'sleep (iyi uyku) modunu seçmek için uzaktan kumanda üzerinde **good'sleep** düğmesine basın.
 - ▶ Uzaktan kumanda ekranı üzerinde good' sleep göstergesi görünür ve Off timer (Kapama zamanlayıcısı) göstergesi yanıp sönmeye başlar.
2. Zamanı ayarlamak için **good'sleep** (iyi uyku) düğmesine basın.
 - ▶ Zamanı 30 dakika ve 3 saat arasında yarım saatlik dilimlerle ve 3 saat ve 12 saat arasında 1 saatlik dilimlerle ayarlayabilirsiniz.
 - ▶ İşlem saati en az 30 dakika ve en fazla 12 saat olarak ayarlanabilir.
 - ▶ Varsayılan işlem saati 8 saate ayarlıdır.
3. Etkinleştirmek için **Set/Cancel (Ayarla/İptal)** düğmesine basın.
 - ▶ Off timer (Kapama zamanlayıcısı) göstergesi yanıp sönmeyi durdurur ve ayarlanan saat görüntülenir.
 - ▶ İç ünite ekranında **Good'sleep** / ikonu görüntülenir ve good'sleep (iyi uyku) modu çalışmaya başlar.
 - ▶ Eğer good'sleep (iyi uyku) modunu başlatmak için 10 saniye için **Set/Cancel (Ayarla/İptal)** düğmesine basmazsanız işlem iptal edilir bu yüzden uzaktan kumanda ekranındaki Off (Kapalı) göstergesini ve iç ünite ekranındaki **Good'sleep** / ikonunu kontrol etmeniz gerekir.

İptal Tekrar **Set/Cancel (Ayarla/İptal)** düğmesine basın.

	18°C~30°C aralığında sıcaklığı 1°C değiştirerek istenilen sıcaklığı ayarlayabilirsiniz.
	Fan hızı good'sleep (iyi uyku) moduna göre otomatik olarak ayarlanacaktır.
	Hava akış yönü good'sleep (iyi uyku) moduna göre otomatik olarak ayarlanacaktır.

good'sleep (iyi uyku) işlemleri

good'sleep (iyi uyku) modunda sıcaklık ve fan hızı değişiklikleri

1. Fall asleep (uyku) modu : Hızlı soğutma ve hipnagog gezinti esintisi ile size iyi bir uyku için rahat bir ortam sunar.
2. Sound sleep (Deliksiz uyku) modu: Sound sleep (deliksiz uyku) modu, derin bir uyku sağlarken sağlıklı cilt sıcaklığını korumak için sıcaklık ve hava akışını dalga dalga ayarlar. good'sleep (iyi uyku) işlem saatlerinin değişikliğine göre, sound sleep (deliksiz uyku) saati daha kısa veya uzun olabilir.
3. Wake up from (uyanma) modu : Ferah bir durumda uyanmanız için vücut sıcaklığınızı ayarlayan hava akışı sunar.



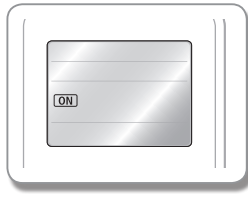
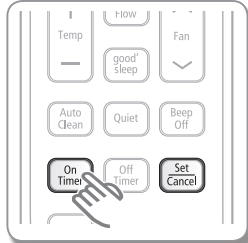
NOT

- good'sleep (iyi uyku) modunun ilk 30 dakikasında klima Purity (Cool) [Temizlik (Soğutma)] modunda çalışır.
- Önerilen sıcaklık ayarı 25°C~27°C'dir ve 26°C ideal sıcaklıktır. Eğer ayarlanan sıcaklık çok düşük olursa, üşüyebilirsiniz, soğuk alabilirsiniz ve kuruluk hissedebilirsiniz.
- Eğer good'sleep (iyi uyku) çok kısa veya çok uzun ayarlanmışsa çok rahat bir uyku uyuyamayabilirsiniz çünkü varsayılan ayar 8 saatlik işlemdir.
- Eğer good'sleep (iyi uyku) modu 4 saatten az bir süre için ayarlanmışsa işlem ayarlanan saatten sonra duracaktır. Eğer good'sleep (iyi uyku) modu 5 saatten uzun bir süre için ayarlanmışsa, otomatik olarak durmadan önce son 1 saat boyunca Wake up (Uyanma) aşamasında çalışır.
- Eğer good'sleep (iyi uyku) işlemi sırasında **Solo/Family, Smart Sensor, Turbo, Mode (Yalnız/Aile, Akıllı Sensör, Turbo, Mod)** veya **Quiet (Sessiz)** düğmelerine basarsanız, işlem iptal edilir ve seçilen işlem başlar.
- On Timer/Off Timer (Açma Zamanlayıcısı/Kapama Zamanlayıcısı) ve good'sleep (iyi uyku fonksiyonları) arasından en son ayarlanan seçim geçerli olacaktır.
- Good'sleep işlemi sırasında Purity (Temizlik) fonksiyonunu ayarlayabilirsiniz.

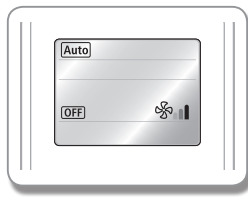
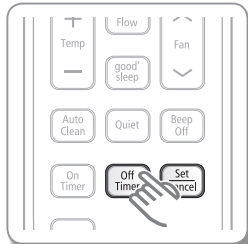
On/Off timer (Açma/Kapama Zamanlayıcısını) Ayarlama

Klimayı istediğiniz zaman açılıp kapanacak şekilde ayarlayabilirsiniz.

Klima kapalıyken On timer'ı (Açma zamanlayıcısını) ayarlamak / Klima açıkken Off timer'ı (Kapama zamanlayıcısını) ayarlamak.



<On timer'ı (Açma zamanlayıcısını) ayarlamak>



<Off timer'ı (Kapama zamanlayıcısını) ayarlamak>

1. **On timer (Açma zamanlayıcısı) veya Off timer (Kapama zamanlayıcısı)** düğmesine basın.
 - Uzaktan kumanda ekranında On/Off timer (Açma/Kapama Zamanlayıcısı) göstergesi yanıp sönecektir.
2. Zamanı ayarlamak için **On timer (Açma zamanlayıcısı) veya Off timer (Kapama zamanlayıcısı)** düğmelerine tekrarlı olarak basın.
 - Zamanı 30 dakika ve 3 saat arasında yarım saatlik dilimlerle ve 3 saat ve 24 saat arasında 1 saatlik dilimlerle olarak ayarlayabilirsiniz.
 - Ayarlanan saat en az 30 dakika ve en fazla 24 saat olarak ayarlanabilir.
3. Etkinleştirmek için **Set/Cancel (Ayarla/İptal)** düğmesine basın.
 - On/Off timer (Açma/Kapama zamanlayıcısı) göstergesi yanıp sönmeyi durdurur ve ayarlanan saat görüntülenir.
 - İç ünite ekranında ikonu görüntülenir ve zamanlayıcı ayarlaması tamamlanır.
 - On/Off timer (Açma/Kapama zamanlayıcısı) fonksiyonunu seçtikten sonraki 10 saniye içinde **Set/Cancel (Ayarla/İptal)** düğmesine basmazsanız, klima bir önceki duruma döner bu yüzden uzaktan kumanda ekranı üzerindeki On/Off timer (Açma/Kapama zamanlayıcısı) göstergesini ve iç ünite ekranındaki ikonunu kontrol etmeniz gerekir.

İptal Tekrar **Set/Cancel (Ayarla/İptal)** düğmesine basın.

On timer (Açma zamanlayıcısı) modunda ek seçenekler mevcuttur	
Mode	Auto (Otomatik) ▷ Cool (Soğutma) ▷ Dry (Kurutma) ▷ Purity (Temizlik) ▷ Heat (Isıtma) modları arasından seçim yapabilirsiniz.
Temp	Auto/Dry/Heat (Otomatik/Kurutma/Isıtma) modlarında sıcaklığı ayarlayabilirsiniz. Otomatik moddayken Temp (Sıcaklık) + veya - düğmelerine basarsanız, işlem Cool (Soğutma) moduna geçer, Purity (Temizlik) modunda sıcaklığı ayarlayamazsınız.
Fan	Fan hızını ayarlayamazsınız.



- On Timer/Off Timer (Açma Zamanlayıcısı/Kapama Zamanlayıcısı) ve good'sleep (iyi uyku fonksiyonları) arasından en son ayarlanan seçim geçerli olacaktır.
- On timer (Açma zamanlayıcısı) seçiminden yaklaşık 10 saniye sonra, uzaktan kumanda ekranında sadece On timer (Açma zamanlayıcısı) göstergesi görünecektir.
- Uzaktan kumandayla On timer (Açma zamanlayıcısı) fonksiyonunu ayarladıktan sonra iç ünite üzerindeki **Power (Güç)** düğmesine basarsanız iç ünite ekranındaki Timer (Zamanlayıcı) göstergesi yok olacak ve fonksiyon iptal edilecektir. Ancak, uzaktan kumanda üzerindeki Timer (Zamanlayıcı) göstergesi kalmaya devam edecek ama fonksiyon çalışmayacaktır.

On/Off timer (Açma/Kapama Zamanlayıcısını) Ayarlama

On Timer (Açma Zamanlayıcısı) ve Off Timer'ı (Kapama Zamanlayıcısı) Birleştirmek	
Eğer klima açıksa	Eğer klima kapalıysa
On timer'ın (Açma zamanlayıcısı) ön ayarı Off timer'dan (Kapama zamanlayıcısından) daha kısa Örn) On timer (Açma zamanlayıcısı) : 3 saat, Off timer (Kapama zamanlayıcısı) : 5 saat - Klima, zamanlayıcıyı ayarladığınız andan itibaren 3 saat sonra açılacaktır. Klimanız 2 saat boyunca açık kalacak ve sonra otomatik olarak kapanacaktır.	On timer'ın (Açma zamanlayıcısı) ön ayarı Off timer'dan (Kapama zamanlayıcısından) daha uzun Örn) On timer (Açma zamanlayıcısı) : 3 saat, Off timer (Kapama zamanlayıcısı) : 1 saat - Klima, zamanlayıcıyı ayarladığınız andan itibaren 1 saat sonra kapanacaktır. 2 saat sonra klimanız açılacaktır.



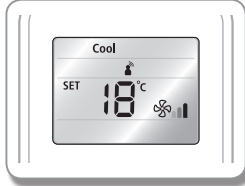
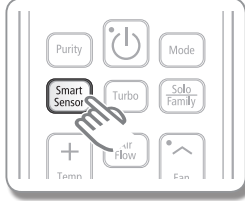
NOT

- On timer (Açma zamanlayıcısı) ve Off timer (Kapama zamanlayıcısı) ayarları birbirinden farklı olmalıdır.
- Hem On timer (Açma zamanlayıcısı) hem de Off timer (Kapama zamanlayıcısı) eş zamanlı olarak ayarlanmışsa, **Set/Cancel (Ayarla/Iptal)** button veya **Power (Güç)**  düğmelerine bastığınızda, hem Açma zamanlayıcısı hem de Kapama zamanlayıcısı fonksiyonları iptal edilir.

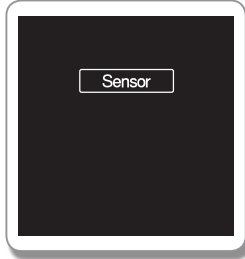
Smart sensor (Akıllı sensör) işlemi

Cool (Soğutma) modunda, iç ünitenin tepesindeki kamera içerideki hareketi tespit edecek ve belli bir süre boyunca bir hareket olmadığında, klima iç sıcaklığı ayarlayacak veya enerji tasarrufu için otomatik olarak kapanacaktır.

Cool (Soğutma) modu esnasında **Smart Sensor** düğmesine basın.



<Uzaktan kumanda ekranı>



<İç ünite ekranı>

- ▶ Uzaktan kumanda ekranında  ikonu görüntülenir ve iç ünite ekranında **Sensor** ikonu görüntülenir.
- ▶ 1 saat boyunca hareket tespit edilmezse, sıcaklık otomatik olarak ayarlanır.
- ▶ 2 saat boyunca hareket tespit edilmezse, klima otomatik olarak kapanır.

İptal Tekrar **Smart Sensor (Akıllı Sensör)** düğmesine basın.

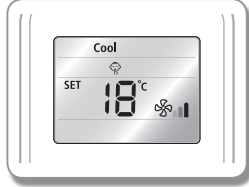
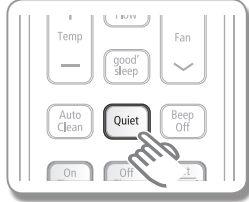


- Akıllı sensör ürünün sol ve sağ tarafındaki yaklaşık 25° açılık alanı tespit edecektir.
- Karanlık mekanlarda, kamera hareketi tespit edemez ve Smart sensor (Akıllı sensör) fonksiyonu düzgün çalışmayabilir.
- Smart sensor (Akıllı sensör) modu, TV, fan gibi cihazların neden olduğu ışık ve hareket değişikliklerinden ötürü düzgün çalışmayabilir.

Quiet (Sessiz) işlem

Bu fonksiyon klima çalışması esnasın oluşan sesi azaltabilir.

Quiet (Sessiz) fonksiyonu seçmek için **Quiet** düğmesine basın.



► Uzaktan kumanda ekranında ikonu görüntülenir.

İptal Quiet (Sessiz), Mode (Mod) veya Fan düğmelerine tekrar basın.

	18°C~30°C aralığında sıcaklığı 1°C değiştirerek istenilen sıcaklığı ayarlayabilirsiniz.
	Fan hızı (Auto) (Otomatik) olarak sabitlendiğinden, Fan düğmesine basılması Quiet (Sessiz) işlemi iptal eder.
	Hava akış yönünü ayarlayabilirsiniz.

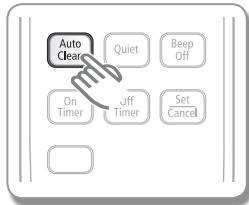


- Quiet (Sessiz) işlemi klima soğutma modundayken ayarlayabilirsiniz. Quiet (Sessiz) işlemi Smart sensor(Akıllı sensör)/Turbo/good'sleep (iyi uyku) işlemleri esnasında seçerseniz, diğer işlem iptal edilir.

Auto clean (Otomatik temizleme) işlemi

Auto clean (Otomatik temizleme) fonksiyonu iç ünitenin içindeki nemi yok ederek küf oluşmasını önler

Auto Clean düğmesine basın.



Klima açıkken,

- iç ünite ekranında **Clean** ikonu görüntülenir ve Auto cleaning (Otomatik temizleme) fonksiyonu klima çalışmayı durdurduktan sonra 3 dakika boyunca çalışır.

Klima kapalıyken,

- iç ünite ekranında **Clean** ikonu görüntülenir ve Auto cleaning (Otomatik temizleme) fonksiyonu 3 dakika boyunca çalışır.

İptal Tekrar Auto Clean (Otomatik Temizleme) düğmesine basın.



- Auto clean (Otomatik temizleme) göstergesi yalnızca iç ünite ekranında görüntülenir.
- Eğer Auto clean (Otomatik temizleme) işlemi sırasında başka bir mod seçerseniz, seçilen mod çalışmaya başlayacaktır ve Auto clean (Otomatik temizleme) fonksiyonu o işlem bittikten sonra tekrar çalışacaktır.
- Isıtma işleminden sonra auto clean (otomatik temizleme) işlemi başlarsa soğuk hava gelebilir.

Klimanın temizliği



- Klimayı temizlerken devre kesiciyi kapattığınızdan emin olun.

İç ünitenin temizliği

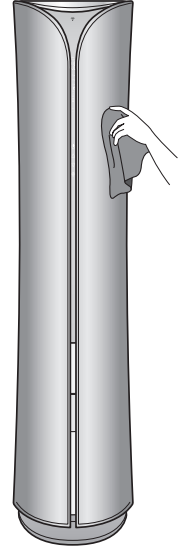
- Gerektiğinde ünitenin yüzeyini hafifçe ıslak veya kuru bir bezle silin.
- Klimanın dar boşluğundaki tozu fırçayla temizleyin.



- Ürünün paneli kolayca çizilebileceğinden, temizlik için özel bir temizleme bezi (mikro fiber) kullanın. Özel temizleme bezini (mikro fiber) biraz su ile ıslatın ve ürün kolayca çizilebileceğinden bezde yabancı bir madde olmadığından emin olun.
- İç üniteyi temizlerken, yumuşak ve hafifçe ıslatılmış bir bez (mikro fiber) kullanın çünkü iç ünite paneli kolayca çizilebilir. İç ünitenin bez üzerindeki yabancı bir madde tarafından çizilmesini önlemek için bezi temizlikten önce silkeleyin.
- İç ünite ısı eşanjörünü tek başınıza temizlemekte zorlanıyorsanız servis merkezi ile iletişime geçin.



- Ekranı alkali deterjan kullanarak temizlemeyin.
- Yüzeyi, sülfürik asit, tuzruhu veya organik çözücülerle (tiner, gaz yağı, aseton) temizlemeyin veya çıkartma yapıştırmayın. Ünitenin yüzeyine zarar verebilir.



TÜRKÇE

Dış ünite ısı eşanjörünün temizliği

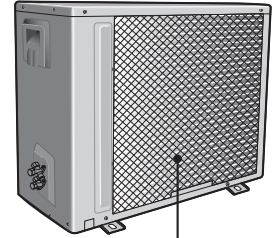
- Isı eşanjörünün üzerinde toz birikirse, soğutma(ısıtma) performansını düşürebilir. Bu nedenle, düzenli olarak temizleyin.
- Tozu temizlemek için su püskürtün.



- Dış ünite ısı eşanjörünü tek başınıza temizlemekte zorlanıyorsanız servis merkezi ile iletişime geçin.



- Dış ünite ısı eşanjöründeki keskin kenarlara dikkat edin.



Isı eşanjörü

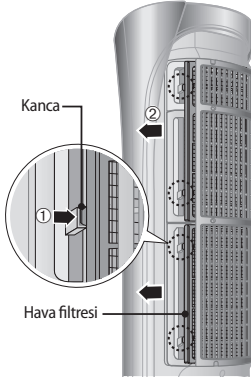
Klimanın temizliği

Hava filtresinin temizliği

Hava filtresi havadaki büyük parçaları yakalar.

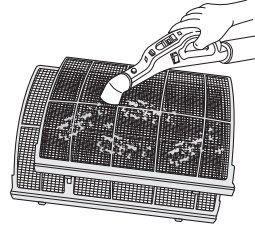
Hava filtresini çıkarın.

- Hava filtresini çıkarmak için, Hava filtresinin üzerindeki 4 kancaya ok yönünde (①) bastırın ve dışarı çekin (②).



Bir elektrikli süpürge veya yumuşak bir fırça ile ızgarayı temizleyin.

- Eğer çok fazla toz varsa, filtreyi deterjanlı ılık su ile temizleyin. Ancak filtreyi fırça ile ovarak temizlerken dikkatli olun çünkü zarar görebilir.

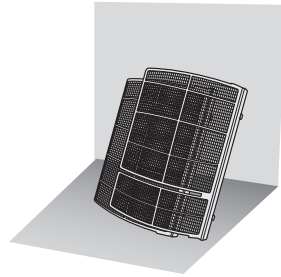


Hava filtresini ok yönünde tamamen ittirin. 4 kancanın da düzgün bir şekilde kapandığından emin olun.



Filtreyi havalandırılmış bir alanda kurutun.

- Filtreyi doğrudan güneş ışığı altında kurutmayın.



NOT

- Her 2 haftada bir Hava filtresini temizleyin. Temizleme süresi kullanım ve çevresel koşullara göre değişebilir. Tozlu bir bölgede haftada bir temizleyin.

4 mevsim filtresinin temizlenmesi

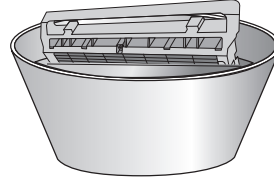
4 mevsim filtresi havadaki küçük toz parçacıklarını yakalar. Yıkanebilir ve yarı kalıcı olarak kullanılabilir.

Alt Hava filtresini çıkarın.
4 mevsim filtresinin
sapını tutun ve resimde
gösterildiği gibi ok yönünde
çekerek çıkarın.



Filtreyi su ile ıslatın ve birkaç defa aşağı doğru silkeleyin.

- Temizlerken 4 mevsim filtresini sökmeyin.
- Eğer biriken toz çok fazla ise, deterjanlı su ile filtreyi ıslatın ve temizlenene kadar 30 dakika boyunca suda çalkalayın.

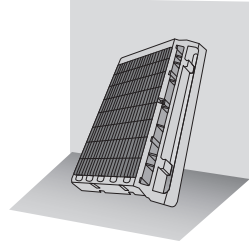


4 mevsim filtresini ok yönünde ittirin ve
doğru pozisyonda
sabitlendiğinden emin
olun. Alt Hava filtresini
geri takın.



Filtreyi havalandırılmış bir alanda kurutun.

- Kuruturken filtreyi 12~24 saat boyunca dikey pozisyonda tutun (Koşula bağlı olarak kuruma süresi daha kısa olabilir)
- 4 mevsim filtresini doğrudan güneş ışığı altında kurutmayın. Bozulabilir.



DIKKAT

- 4 mevsim filtresinin keskin arka yüzeyine dikkat edin. Eliniz kesilebilir.



NOT

- 4 mevsim filtresini her 3 ayda bir temizleyin. (Günlük 8 saatlik kullanıma dayanmaktadır.) Temizleme süresi kullanım ve çevresel koşullara göre değişebilir.

Klimanın temizliği

Virüs klinik filtresinin değiştirilmesi

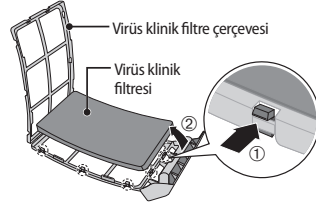
Virüs klinik filtresi kolibasilere, staphylococcus aureusları, H5N1 ve hatta H1N1'i etkili bir biçimde yok eder.

Üst Hava filtresini çıkarın. Virüs klinik filtresinin sapını tutun ve resimde gösterildiği gibi ok yönünde çekerek çıkarın.



Virüs Klinik filtresini, Virüs Klinik filtre çerçevesinden çıkarın.

- ▶ Virüs Klinik filtresi üzerindeki 8 kilidi ok yönünde (①) çekerek çıkarın (②).
- ▶ Virüs Klinik filtre çerçevesini atmayın, tekrar kullanılabilir.

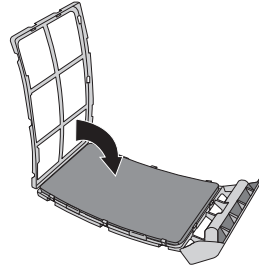


Virüs Klinik filtresini ok yönünde ittirin ve doğru pozisyonda sabitlendiğinden emin olun. Üst Hava filtresini geri takın.



Virüs Klinik filtre çerçevesine yeni bir Virüs Klinik filtresi yerleştirin.

- ▶ Virüs Klinik filtresinin kenarları farklı değildir.



• Virüs Klinik filtresinin su ile temas etmediğinden emin olun.



- Eğer Virüs Klinik filtresi üzerinde çok fazla toz birikirse, klimanın performansı düşebilir. Toz biriktiğinde, filtreyi çıkarın ve silkeleyerek veya bir elektrikli süpürge ile tozu giderin. Ancak toz çok fazlaysa, emiş gücü yüksek olan bir elektrikli süpürge filtreye hasar verebilir.
- Filtreyi 2 yılda bir değiştirin. Değiştirme süresi kullanım ve çevresel koşullara göre değişebilir.
- Virüs Klinik filtresini Samsung servis merkezinden ayrı olarak satın alabilirsiniz.

Sorun Giderme

Klima normal olmayan bir şekilde çalışıyorsa aşağıdaki tabloya bakın. Bu sayede zamanınızı harcamaktan ve gereksiz masraflardan kaçınabilirsiniz.

PROBLEM	ÇÖZÜM
Klima hiç çalışmıyor.	- Güç durumunu kontrol edin ve sonra klimayı tekrar çalıştırın. - Şalteri açın ve klimayı tekrar çalıştırın. - Klimanın Off timer (Kapama zamanlayıcısı) veya Smart sensor (Akıllı sensör) tarafından kapatılmış olup olmadığını kontrol edin. Power (Güç)  düğmesine tekrar basarak klimayı çalıştırın.
Ön panel açık kalmaya devam eder	- Elektrik kesintisi olup olmadığını kontrol edin. - Ön panelin kapanmasını engelleyen bir nesne olup olmadığını kontrol edin. Nesneyi kaldırın ve tekrar çalıştırın.
Sıcaklık ayarı çalışmıyor.	Turbo/Purity (Temizlik) modlarından birini seçip seçmediğinizi kontrol edin. Bu modlarda sıcaklık ayarı yapılamaz.
Klimadan soğuk hava gelmiyor.	- Ayarlanan sıcaklığın mevcut sıcaklıktan daha yüksek (Soğutma modunda)/ daha düşük (Isıtma modunda) olup olmadığını kontrol edin. Sıcaklığı, mevcut sıcaklıktan daha düşük (Soğutma modunda)/ daha yüksek (Isıtma modunda) ayarlamak için Temp (Sıcaklık) + or - düğmelerine basın. - Hava filtresinin kirle engellenip engellenmediğini kontrol edin. Hava filtresinde çok toz varsa, soğutma (ısıtma) performansı düşebilir. Sıklıkla temizleyin. - Dış üniteniyi kapatacak bir şey olup olmadığını veya bir engelin yakınına monte edilip edilmediğini kontrol edin. Kapatın nesneyi kaldırın veya engeli uzağa koyun. - Klimanın güneş ışığında çalışmasını istiyorsanız, dış üniteyi perde vs. kullanarak kapatın. - Eğer dış ünite, ısıtma modunda buzlanma meydana gelirse, sıcak hava oluşturulamaz. Buzlanmayı giderme işlemi otomatik olarak başlayacaktır. - Buzlanmayı giderme işleminin süresi buz oluşumunun durumuna bağlı olarak değişebilir. - Eğer kapı ve pencereler açıksa, zayıf soğutma performansına yol açabilir. Kapı ve pencereleri kapatın.

Sorun Giderme

PROBLEM	ÇÖZÜM
Klimadan soğuk hava gelmiyor.	- Eğer başka bir mod seçmeden Purity (Temizlik) modunu seçtiyseniz, klimadan soğuk hava gelmez. Başka bir mod seçmek için Mode(Mod) düğmesine basın. - Boru uzunluğunun çok uzun olup olmadığını kontrol edin. Eğer boru uzunluğu maksimum uygun boru uzunluğunu geçerse, soğutma (ısıtma) performansı düşebilir.
Hava akış ayarı çalışmıyor.	good'sleep (iyi uyku) modunu seçip seçmediğinizi kontrol edin. Bu modda, Auto (Otomatik) olarak ayarlandığından hava akış yönünü seçemezsiniz.
Fan hızı ayarı çalışmıyor.	Dry/Turbo/good'sleep (Kurutma/Turbo/good'sleep) modlarından birini seçip seçmediğinizi kontrol edin. Bu modlarda, fan hızı Auto (Otomatik) olarak ayarlanır ve fan hızını ayarlayamazsınız.
Uzaktan kumanda çalışmıyor.	- Pillerin bitip bitmediğini kontrol edin. - Uzaktan kumanda sensörünü engelleyecek bir şey olup olmadığını kontrol edin. - Klimanın yanında güçlü bir aydınlatma cihazı olup olmadığını kontrol edin. Floresan veya neon gibi kaynaklardan gelen güçlü ışık elektrik dalgalarını engelleyebilir. - Ürünün merkezinin hizasında durun, uzaktan kumandayı uzaktan kumanda alıcısına doğru tutun ve düğmeye basın.
Timer (Zamanlayıcı) fonksiyonu çalışmıyor.	Zamanı ayarladıktan sonra uzaktan kumanda üzerindeki Set/Cancel (Ayarla/İptal) düğmesine basıp basmadığınızı kontrol edin.
Çalıştırma esnasında odaya koku yayılıyor.	- Ortamdan veya çalışma koşulundan ötürü koku yayılabilir. İçeriği havalandırın. - Cihazın dumanlı bir alanda çalışıp çalışmadığını kontrol edin. Odayı havalandırın veya klimayı 1~2 saat boyunca Purity (Temizlik) modunda çalıştırın. (Klimadı koku yapan bileşenler kullanmıyoruz.) - Kirlenmişlerse 4 mevsim filtresini ve Hava filtresini temizleyin. Kirlenmişse Virüs klinik filtresini değiştirin.

PROBLEM	ÇÖZÜM
Hata görüntüleniyor	- İç ünite ekranında E1-01, E2-01, E2-02 görüntülenirse, iç ünite elektriğinin bağlı olup olmadığını kontrol edin. Eğer elektrik düzgün bir şekilde bağlanmışsa, dış üniteyi kapatın ve tekrar açın. Eğer hata devam ederse, servis merkezi ile iletişime geçin.) - Eğer iç ünite ekranında E1-03, E1-05, E1-21, E1-22, E1-23, E1-28, E1-29, E1-54, E1-55, E1-61, E1-63, E1-87, E1-93, E1-94, E1-98 E2-03, E2-21, E2-37, E2-46, E2-51, E2-61, E3-20, E4-01, E4-04, E4-16, E4-19, E4-22, E4-40, E4-41, E4-58, E4-61, E4-62, E4-63, E4-64, E4-65, E4-66, E4-67, E4-68, E4-69, E4-70, E4-72, E4-74, E4-83, E4-85, E5-00, E5-54 gibi bir gösterge yanıp sönüyorsa, en yakın servis merkezine danışın.
Gürültü oluşuyor	Klima kullanımının durumuna göre soğutucu akışı hareket değişiklikleri esnasında ses duyulabilir. Bu normaldir
Dış ünite de buhar oluşuyor.	Kışın klima heat (ısıtma) modunda çalışırken, buz giderme işlemi sırasında buhar oluşabilir. Bu nedenle yangın ile ilgili bir endişeniz olmasın.
Dış ünite boru bağlantısından su damlıyor	Sıcaklık değişikliğinden ötürü su oluşabilir. Bu normaldir

Güvenlik tedbirleri

Klimayı kurmadan önce bu kılavuzun içeriğini dikkatlice okuyunuz ve kurulumdan sonra da kullanabilmek için kılavuzu güvenli bir yerde saklayınız.

 UYARI	Tehlikeler veya güvensiz uygulamalar ciddi yaralanmayla veya ölümlle sonuçlanabilir.
 DİKKAT	Ufak yaralanmalara veya mal zararına neden olabilecek tehlikeler veya güvenli olmayan uygulamalar.

UYARI

- ▶ Kurulum kalifiye bir teknisyen tarafından gerçekleştirilmelidir.
 - Yangına, elektrik çarpmasına veya su kaçağına sebep olabileceğinden, üniteyi kendi başınıza onarmaya, hareket ettirmeye, modifiye etmeye ve yeniden kurmaya çalışmayın.
- ▶ Üniteyi, ürünün ağırlığı kaldırarak kadar dayanıklı bir yere kurun.
 - Eğer ürün, ürünün ağırlığını kaldırarak kadar dayanıklı olmayan bir yere kurulursa, ünite düşebilir ve yaralanmaya sebep olabilir.
- ▶ Bu ünite Ulusal Elektrik yönetmeliklerine uygun bir şekilde kalifiye bir tesisatçı tarafından kurulmalıdır ve kiralık devre kullanılmalıdır.
 - Kiralık devredeki kapasite yetersizliği veya uygun olmayan kurulum elektrik çarpmasına veya yangına yol açabilir.
- ▶ İç ve dış üniteleri bağlamak için belirtilen kabloları kullanın ve kabloları terminal blok bağlayıcı kesitlerine sıkıca takın böylece kesitlere basınç uygulanmamış olur.
 - Düzgün olmayan bağlantı ve sabitleme yangına yol açabilir.
- ▶ Elektrik kapağını iç ve dış üniteye boşluk bırakmadan takın.
 - Eğer boşluk olursa, toz ve sudan kaynaklı yangın veya elektrik çarpması riski vardır.
- ▶ Kurulum işlemi için tedarik edilen veya belirtilen parçaları kullandığınızdan emin olun.
 - Hatalı parçaların kullanımı yangın, elektrik çarpması veya ünitenin düşmesinden kaynaklanan yaralanmaya veya su sızıntısına neden olabilir.
- ▶ Kurulumu tamamladıktan sonra soğutucu gaz kaçağı olmadığından emin olun.
 - Eğer soğutucu gaz ısıtıcı cihaza temas ederse zararlı gaz oluşabilir.
 - Eğer iç üniteden soğutucu gaz sızarsa ve ısıtıcı fana, mekan ısıtıcısına veya sobaya temas ederse, zararlı gaz oluşabilir.
- ▶ Uygun bir topraklama kablosunun yerinde olduğundan emin olun.
 - Topraklama kablosunu gaz borusuna, su borusuna, paratonere veya telefona bağlamayın. Hatalı topraklama elektrik çarpmasına yol açabilir.
- ▶ Üniteyi, yanıcı gaz sızıntısına maruz kalacağı bir yere kurmayın.
 - Sızan gaz ürünün etrafında birikirse yangına yol açabilir.
- ▶ Kurulumu, kurulum kılavuzuna bakarak sağlam bir şekilde gerçekleştirin.
 - Tamamlanmamış kurulum su kaçağına, elektrik çarpmasına veya yangın yol açabilir.
- ▶ Elektrik fişini prize bağlamadan önce, toz, gevşeklik veya tıkanma olup olmadığını kontrol edin. Fişin tamamen yerleştiğinden emin olun.
 - Tozlu güç prizi, tıkanmış veya gevşemiş güç prizi yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir. Eğer gevşekse elektrik prizini değiştirin.
- ▶ Kurulum sırasında işleme başlamadan önce aşağıdaki durumları kontrol edin.
 - Boru düzgün bir şekilde bağlanmalıdır ve kaçak olmadığından emin olunmalıdır.
 - Servis valfleri açık olmalıdır. Eğer servis valfi kapalıyken kompresör çalıştırılırsa, aşırı basınç kompresörün parçalarına zarar verebilir. Eğer herhangi bir bağlantıda sızıntı olursa, hava girişi patlamaya neden olabilecek aşırı basınca yol açabilir.

UYARI

- ▶ Güç kablosunu kendi başınıza monte etmeyin, kablo uzunluğunu artırmak için iki kabloyu beraber kullanmayın veya kabloyu dolaştırmayın.
 - Kötü bağlantı, izolasyon veya aşırı voltaj elektrik çarpmasına veya yangına yol açabilir.
- ▶ İç ünite elektrik devresini ve güç kablolarını kurarken ana gücü kapattığınızdan emin olun.
 - Elektrik çarpması tehlikesi vardır.
- ▶ Kurulum yerine bağlı olarak bir toprak sızıntı kesicisi takın.
 - Aksi takdirde elektrik çarpmasına neden olabilir.
- ▶ R-410A soğutucusu kullanan modellerde asla R-22 soğutucusu için olan bileşen ve boruları kullanmayın.
 - Eğer R-410A için kullanılan yağ, R-22 için kullanılan mineral yağ ile karışırsa, hidrolizlenir ve üründe hasara yol açar.

DİKKAT

- ▶ Kurulumdan önce üründe bir sorun olup olmadığını kontrol edin.
 - Nakliyat sırasında hasar meydana gelmiş ürünü kurmayın.
 - ▶ Klimayı kurmadan önce kurulum kılavuzunu dikkatlice okuyun.
 - ▶ Klimayı kurmadan önce, kullanıcı ile konum seçimini ve kurulum kılavuzundaki uyarıları konuşun.
 - ▶ Tahliye/boru tesisatını kullanım kılavuzuna göre sağlam bir şekilde gerçekleştirin.
 - Aksi takdirde üniteden su damlayabilir ve ev eşyaları ıslanıp zarar görebilir.
 - ▶ Konik civatayı bu kurulum kılavuzunda belirtildiği gibi bir tork anahtarıyla sıkın.
 - Çok fazla sıkıldığında konik civata uzun bir sürenin ardından kırılabilir ve soğutucu sızıntısına neden olabilir.
 - ▶ Kurulum sırasında kalın eldivenler giyin.
 - Aksi takdirde klima parçalarından dolayı yaralanma meydana gelebilir.
 - ▶ Dış ünite girişine veya alüminyum parçalarına dokunmamaya dikkat edin.
 - Yaralanabilirsiniz.
 - ▶ Dış üniteyi hayvanlar yaşadığı bir yere kurmayın.
 - Eğer bir hayvan elektrikli parçalara temas ederse, hasar veya yangın meydana gelebilir. Buna ek olarak, kullanıcıdan çevresinde temiz bir kurulum mekanı sağlamasını isteyin.
 - ▶ Kurulumu tamamladıktan sonra deneme işlemi gerçekleştirin. Eğer bir hata verilmiyorsa, kullanıcıya, kullanıcı kılavuzuna göre klimayı nasıl kullanıp temizleyeceğini açıklayın. Buna ek olarak, kullanıcıya kullanım kılavuzunu ve kurulum kılavuzunu verin.
 - ▶ Çalışma sırasında iç ünitenin ön panelini açmayın.
 - Üründe hasara neden olabilir.
 - ▶ Kurulumdan önce ürünü kontrol edin.
 - Ünitenin nakliyat sırasında hasar görüp görmediğini kontrol edin ve hasarlı ekipmanı kurmayın veya kullanmayın.
 - ▶ Yeni cihazınız için kullanılan bütün üretim ve ambalaj materyalleri çevreye uyumludur ve geri dönüştürülebilir.
 - ▶ Bu ürün bir klima sistemidir ve kalifiye bir personel tarafından uygun bir şekilde alınması ve atılması gereken soğutucu içermektedir.
 - Yaşam döngüsünün sonunda, uygun bir geri dönüşü veya atma merkezine götürün veya güvenli bir şekilde imha edilmek üzere bayiye iade edin.
- ※ Yukarıdaki güvenli önleminin uygulanmamasından ötürü müşteriden tazminat talep edilirse, kurulumu yapan kişi bu tazminatı ödemekle yükümlüdür. (Servis ücretlerinden kurulumu yapan sorumludur)

Gereken aletler

Genel aletler

- | | | |
|-----------------|-----------------|---------------|
| ① Vakum pompası | ② Tork anahtarı | ③ Boru kesici |
| ④ Rayba | ⑤ Boru bükücü | ⑥ Su terazisi |
| ⑦ Tornavida | ⑧ Anahtar | ⑨ Matkap |
| ⑩ L anahtarı | ⑪ Şerit metre | |

Test işlemleri için aletler

- | | | |
|--------------|----------------|---------------|
| ① Termometre | ② Direnç ölçer | ③ Elektroskop |
|--------------|----------------|---------------|

Kurulum konumunu seçme

İç ünite

- ▶ Üniteyi dışarıya bakan bir duvara yakın bir yere kurun çünkü dış üniteyle boru bağlantısı yapılması gerekmektedir.
 - Üniteyi hava akışının engellenmediği ve serin havanın odada dağıtılabildiği bir yere kurmak etkilidir.
- ▶ Üniteyi hava giriş ve hava çıkışının etrafındaki esintinin engellenmediği bir yere kurun.
- ▶ İnsanlar tarafından sıklıkla kullanılan bir kapının yakını olan yerlerden kaçının.
- ▶ Doğrudan güneş ışığı alan yerlerden kaçının. (Eğer güneş ışığı kaçınılmazsa bir güneşlik kurun).
 - Ürünün yüzeyinin rengi bozulabilir.
- * Düz bir zemine kurun.
 - Anormal bir işlem veya gürültü olup olmadığını kontrol edin.
 - Eğer düz olmayan bir zemine kurulursa su taşabilir.

Dış ünite

- ▶ Doğrudan güneş ışığı alan yerlerden kaçının. (Eğer güneş ışığı kaçınılmazsa bir güneşlik kurun).
- ▶ Yanıcı gaz sızıntısı riski olmayan bir yer olmalıdır.
- ▶ Ünitenin ağırlığını taşıyabilecek bir yer olmalıdır.
- ▶ Dış ünitenin sabitleme kuvvetine dayanabilecek bir yer olmalıdır.
- ▶ Yağa (makine yağı da dahil) maruz kalacak yerlerden kaçının.
- ▶ Tuzlu havanın olduğu yerlerden kaçının.
- ▶ Sülfür gazına maruz kalacağı yerlerden kaçının (sıcak kaynak alanları).
 - Eğer ünite bu türden özel çevresel koşulları olan bir yere kurulacaksa, üründe soruna yol açabilir. Başka bir seçenek olmadığı durumlarda, özel bakım gerekmektedir.
- ▶ Boşalan havanın ve dış ünitenin sesinin çevreyi rahatsız etmeyeceği bir yer olmalıdır.
 - Üniteyi komşunuza sınır olan bir yere kurarken, komşularınıza rahatsızlık vermeme için ekstra özen gösterin.
- ▶ Dış ünitenin hava çıkışına doru güçlü bir rüzgarın esmediği bir yer olmalıdır.
 - Eğer soğutma işlemi esnasında hava çıkışına doğru güçlü bir rüzgar esiyorsa bir güvenlik cihazı çalıştırılabilir.
- * Dış üniteyi dengelessiz yerlere kurmayın (bina çatısı gibi). Eğer bu zorunluysa, üniteyi sıkıca sabitlediğinizden emin olun. Güçlü bir rüzgar veya fırtınanın ürünü düşürebileceği yerlerden kaçının (deniz kıyısı veya sıklıkla fırtına çıkan yerler gibi).

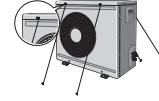
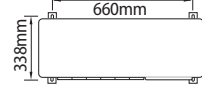
İç/Dış ünite kurulum diyagramı

Dış ünitenin sabitlenmesi

Dış üniteyi sıkıca sabitlemek için aşağıdaki yöntemi uygulayın.

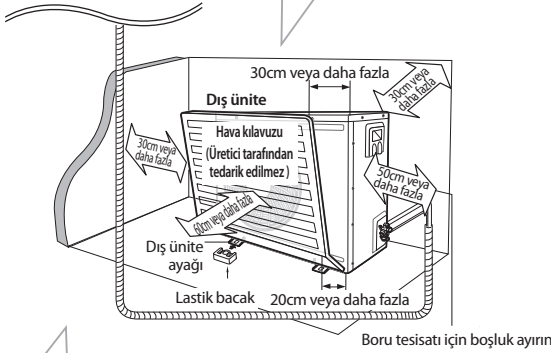
- Lastik bacakların kullanılması
 - Dış ünite ayağına Lastik bacak koyun. (Sağdaki resme bakın.)
- Bağlantı civatasının kullanımı
 - Üniteyi sabitlemek için düz ve sert bir zemin üzerinde 4 bağlantı civatası (M10) kullanın. (Bağlantı civatası ayrı olarak satın alınmalıdır.)
 - Dış üniteyi sağlam bir şekilde sabitlemeye yetecek uzunlukta bir bağlantı civatası seçin.
- * Eğer dış ünitenin düşmesini engellememiz gerekiyorsa, sağlamca sabitleştirmek için teller kullanın.
 - Dış ünitenin üst kapağındaki 4 vidayı açın.
 - Teli vidaların etrafına sarın ve vidaları sıkıştırın.
 - Teli toprağa sabitleyin.

Bağlantı civatası sabitleme boyutu



DIKKAT

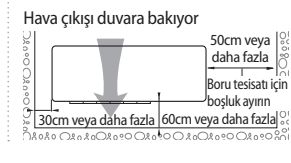
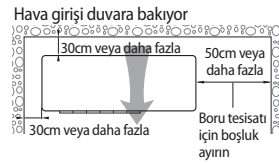
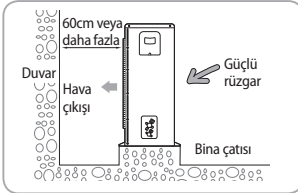
- Dış ünite sağlam bir şekilde sabitlenmezse, düşebilir ve yaralanma veya üründe hasar meydana gelebilir.
- Dış ünite su geçirmeye bina çatısına kurulduğunda, teli duvara sabitleyin.



Dış ünite için kurulum alanı

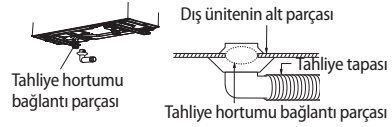
Rüzgar koruması için aşağıdaki örneklerle bakın.

- Pek çok bina olan bir sokağa kurarken, ürünü sokağa paralel olacak şekilde kurun.
- Güçlü rüzgarın olduğu yerlerde, ürünü hava çıkışı duvara bakacak şekilde kurun.



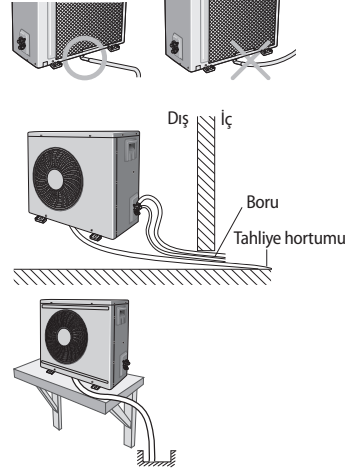
Dış ünite tahliye borusunun bağlanması

- ▶ Tahliye tapasını, tahliye borusu bağlantı parçasının içinde olabildiğince ileri itin.
- ▶ Tahliye hortumunu tahliye tapası içinde olabildiğince ileri itin ve suyun düzgünce tahliye edilip edilmediğini kontrol edin.



DIKKAT

- Eğer tahliye hortumu doğru bir şekilde bağlanmazsa su sızıntısı olabilir. Bu nedenle kurulum sonrasında su sızıntısını kontrol edin.
- Isıtma işlemi sırasında buz oluşabilir. Buzlanmayı giderme işleminde düzgün tahliye olup olmadığını kontrol edin.
- Dış ünitenin alt kısmının, tahliye hortumundan daha alçak bir seviyede olacağı bir yere kurulum yapmayın.
- Isıtma/soğutma cihazının dış ünite tahliyesi için tahliye hortumunu kurarken, doğal bir tahliye olarak tanıyacak şekilde kurduğunuzdan emin olun.
- Ürünü sabitleirken, ürünün dengeli olduğunu kontrol edin.
 - Ürün dengeli olmazsa, titreşimden dolayı gürültü olabilir.
 - Ürün dengeli olmazsa, ısıtma işlemi sırasında oluşan yoğunlaşma suyu, tahliye hortumundan tahliye edilmek yerine taşabilir ve mal hasarına yol açabilir.

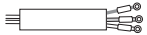
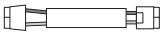
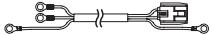


Aksesuarlar

İç ünite aksesuarları

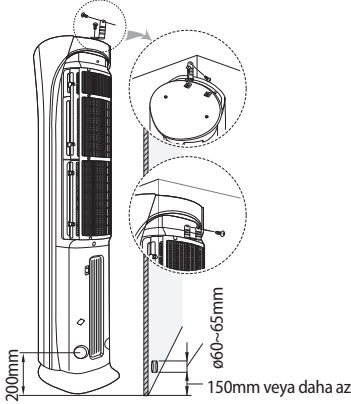
Uzaktan kumanda	İç ünite için sabitleme braket	Piller	Uzaktan kumanda tutacağı
			
M4X16 vidalar	Kullanım ve kurulum kılavuzu	Temizleme bezi (mikro fiber)	
			

Kurulum aksesuarları

Tahliye bağlantı hortumu	Bağlantı borusu ve İzolasyon (Φ6,35mm)	Bağlantı borusu ve İzolasyon (Φ15,88mm)	Manşon
			
Servis tüpü	Kablo bağı	Macun	Rakor
			
Kaplama bandı	Lastik bacak	Tahliye tapası	Tahliye izolasyon tüpü
			
Ana güç kablosu	İç/Dış ünite iletişim kablosu	İç/Dış ünite güç kablosu	
			

Bir delik açmak ve iç üniteyi sabitlemek

- ▶ Dışarıya doğru 60~65mm çapı olan bir delik açın.
- ▶ Eğer iç ünite dengesiz bir zemine kurulursa, dış kuvvet ile veya çocuklar tarafından sallanabilir ve düşebilir. Bu kazaları önlemek için iç ünitenin üstünü veya arkasını sabitleme braketleriyle sıkıca sabitlemelisiniz.



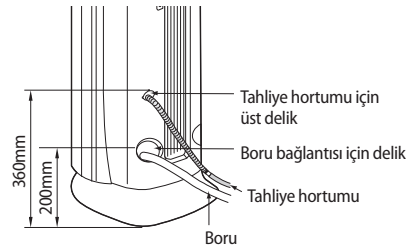
Boruların bağlanması



- Kurulum sırasında sızıntı olmadığından emin olun. Soğutucuyu alırken, bağlantı borusunu çıkarmadan önce kompresörü durdurun. Soğutucu borusu doğru bağlanmamışsa ve kompresör servis valfi açıkken çalışırsa, boru içeriye hava alır ve soğutucu döngüsündeki basıncının anormal derecede yükselmesine neden olur. Bu durum patlamaya ve yaralanmaya neden olabilir.

Kurulum prosedürü

1. Boru bağlantısı için deliğe eliniz veya çekiçle hafifçe vurun.

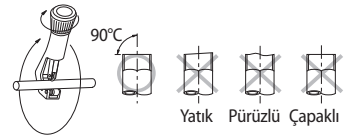


Boruların bağlanması

2. Kurulum yerine bağlı olarak boru bükücü kullanarak bağlantı borusunu uygun uzunlukta bükün.
3. Bükme işlemini gerçekleştirin.
 - Belirli bir bükme yarı çapı olan bir boru bükücü kullanarak boruyu bükün.
 - Borunun bükülmesi işlemini tek seferde başarılı bir şekilde tamamlamaya dikkat edin. Boruyu iki defadan fazla bükmek ve düzeltmek bükme işlemini son derece zorlaştırır.
4. Yüksek basınç borusunu (ø6,35mm) ve alçak basınç borusunu (ø15,88mm) dış ünitenin yüksek/alçak basınç borusuna bağlayın ve uygun tork ile sıkıştırın.

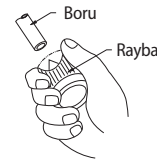
► Havşa işlemi

- 1) Boruyu boru kesicisi kullanarak kesin.

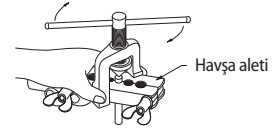


- 2) Borunun kenarındaki çapakları giderin.

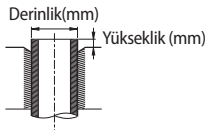
- Boru kesildikten sonra çapaklar giderilmezse, soğutucu gaz kaçağı riski vardır.
- Eğer çapak gibi yabancı bir madde boruya girerse ürün bozulabilir. Bu nedenle, işlemi yaparken boruyu aşağı doğru tutun.



- 3) Konik civatayı boruya yerleştirin ve havşalama işlemini gerçekleştirin.



► Havşa uzunluğu



Dış Çap (D)	ø6,35	ø9,52	ø15,88
Yükseklik (H)	1,3mm	1,8mm	2,2mm

► Yanlış havşalanmış borular



Yatık



Hasarlı Yüzey



Çatlak

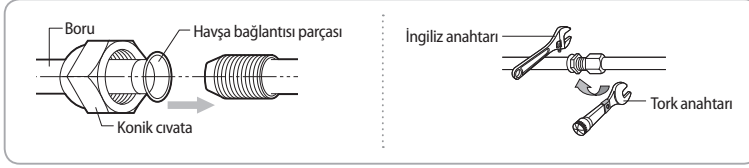


Eşit Olmayan
Kalınlık

► Bağlantı parçalarının sıkılaştırılması

Bağlanacak boruları hizalayın ve konik cıvataları önce elinizle daha sonra tork anahtarı ile sıkın, aşağıdaki resimde gösterildiği yönde sıkın.

- Havşa bağlantısı parçasına soğutucu yağ sürerek gaz sızıntısından kaçınılabilirsiniz.



Çap (D)	ø6,35mm	ø9,52mm	ø12,70mm	ø15,88mm	ø19,05mm
Bağlantı Torku (kgf-cm)	140~170	250~280	380~420	440~480	990~1210

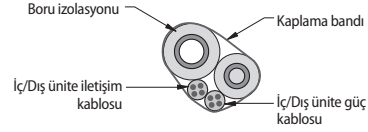


- Çapa bağlı olarak torku uygulayın ve sızıntı olmadığından emin olacak şekilde sağlamca sıkılaştırın.

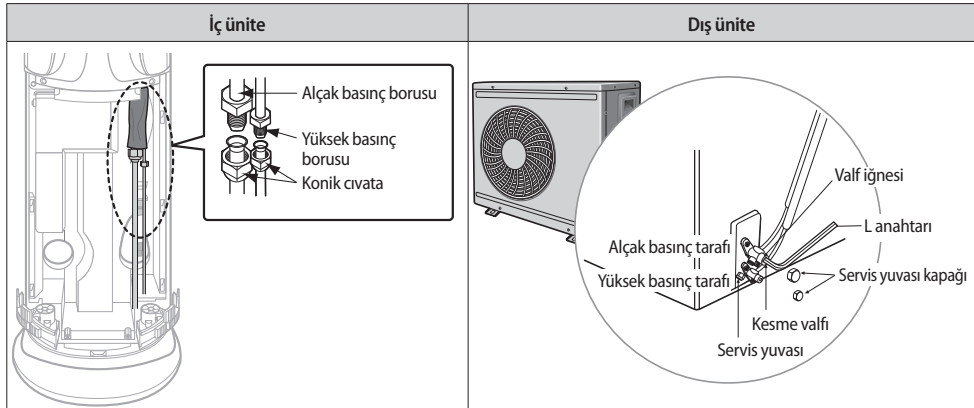
- Vakum pompası ile yoğuşmamış gazı yok edin ve soğutucuyu koymak için servis valfini açın.
 - Sızıntı testini gerçekleştirdiğinizden emin olun. (Bkz. "Sızıntı testinin gerçekleştirilmesi" sayfa 44.)
- Bağladıktan sonra tahliye hortumunu izole edin.
 - Çiy oluşumunu önlemek için doğru bir şekilde izole edin.

► Boru izolasyonu

- Soğutucu borularını kaplama bandı ile sıkıca izole edin. Eğer yalıtım zayıf olursa, çiy oluşabilir ve iç üniteden sızabilir.
- Soğutucu boruyu sarmak için kaplama bandı kullanın.
- Boruyu büküğünüzde, borunun bozulmasını önlemek için en az 100mm bir bükme yarıçapı olsun.



- Soğutucu boruyu bağlarken ve iletim borusu tamamlandıktan sonra kaplama bandıyla sarın.

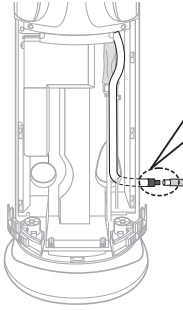


Tahliye hortumunun bağlanması

1. Tahliye hortumu için deliğe eliniz veya çekiçle hafifçe vurun.
2. Tahliye hortumunu tahliye izolasyon tüpü ile izole edin ve bir bant ile sabitleyin.
3. Tahliyenin doğal olmasını sağlamak için tahliye hortumunu aşağı doğru koyun.
 - Bağlantıyı gerçekleştirdikten sonra tahliye kontrol ediniz.



- Su sızıntısını önlemek için tahliye hortumunu sıkı bir şekilde monte edin.
- Tahliye hortumunu uzatmayın.
 - Bağlantı parçasından su sızabileceği için, tahliye hortumunu uzatmadığınızdan emin olun. Ancak kısa uzunluktan dolayı uzatma zorunluysa, sızıntıyı önlemek için bağlantıyı silikon bir sızdırmazlık malzemesi ile sağlam bir şekilde kapattığınızdan emin olun. (İzolasyon bandı kullanmayın.)



Tahliye hortumu

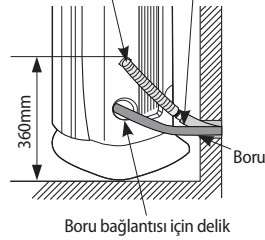
Kanal tahliyesi
[Polipropilen (PP)]

İzolasyon
(polietilen
köpük)

Tahliye hortumu
bağlantısı

- Tahliye hortumunu tahliye hortumu için olan üst deliği kullanarak bağlayın

Tahliye hortumu için üst delik Tahliye hortumu



- U BORUSUNUN bulunmadığından emin olun. Su taşabilir ve mal hasarına neden olabilir.

Elektrik işleri



- Elektrik işleri kalifiye bir uzman tarafından gerçekleştirilmelidir.
- Çoklu içerik kullanılmaktan kaçının ama klima için nominal güç kaynağı kullanın. (Dış ünite için ayrı bir güç kablosu kullanın.)

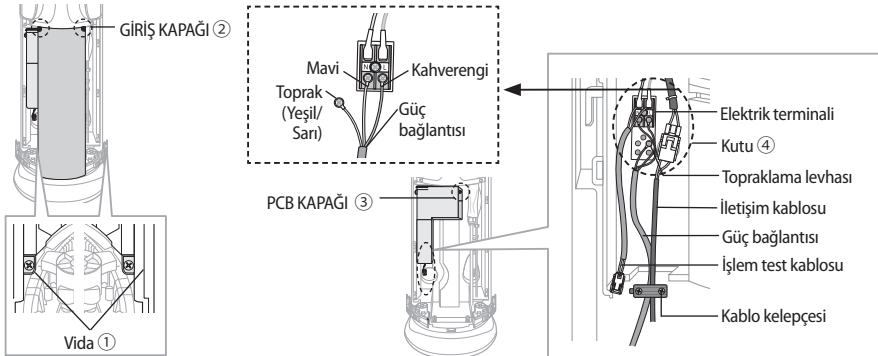
Kablo tesisatı standardı

- Güç kaynağının mevcut güvenlik standartlarına uygun olduğundan emin olun. Klimayı her zaman mevcut yerel güvenlik standartlarına uygun bir şekilde kurun.
- Özel bir güç kaynağı kurduğunuzdan emin olun (ayrı olarak satın alınır).
 - Birden fazla bağlantı kullanırsanız elektrik çarpması veya yangın riski oluşur.
- Eğer dış güç kaynağı seçildiyse, devre kesici kurun (ELCB). (Ayrı olarak satın alınır.)
- Toprak kablosunu bağladığınızdan emin olun.

Tür	İç ünite Dış ünite	İç ünite gücü (İç/Dış ünite güç kablosu) Dış güç (Toprak sızıntısı devre kesicisi)
Güç		1Ph, 220~240V, 50Hz
Şalter		20A
İç/Dış ünite güç kablosu		1,0mm ² veya daha fazla
Dış ünite güç kablosu		2,5mm ² veya daha fazla
İç/Dış ünite iletişim kablosu		0,75mm ² veya daha fazla

Bağlantı prosedürü

1. Ön panelin sol/sağ taraflarındaki birer vidayı çıkarın (①) ve ön paneli çıkarın.
2. GİRİŞ KAPAĞINDAKİ 2 vidayı çıkarın (②).
3. PCB KAPAĞINDAKİ 1 vidayı çıkarın (③).
4. İç/dış iletişim kutusunu bağlayın (④).
5. İşlem test kablosunu çıkarın.
6. Güç kablosunu ve iletişim kablosunu kablo kelepçesi ile sabitleyin.
7. PCB KAPAĞINI kapatın ve vidayı sıkın (③).
8. GİRİŞ KAPAĞINI kapatın ve vidaları sıkın (②).
9. Ön paneli geri koyun ve sol ve sağ taraftaki vidaları sıkın(①).



- Ön paneli manuel olarak çalıştırmayın. (Eğer ön paneli açırken iç üniteye başlangıçta güç verilirse, 30 saniyelik aşırı darbe meydana gelir.)

Elektrik işleri

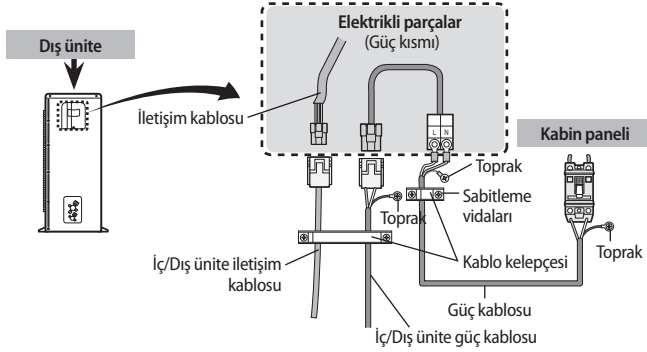
Dış ünite güç kaynağı ile ilgili güvenlik bilgisi

- Güç kablosu, güvenlik sertifikası olan (60245 KS IEC 66) sert kloropren sentetik kauçuk veya daha iyisi olmalıdır.
 - Nominal voltaj : 450/750V, H07RN-F (60245 KS IEC 66)
 - En az 2,5mm² olan bir kablo kullanın (Mesafe : 15m veya daha az)

Dış ünite güç kaynağı tipi

- Vidaların gevşemeyeceğinden emin olmak için sıkıştırma torkuna uyun.

Vida	Tork
M4	25~40 kgf.cm



DIKKAT

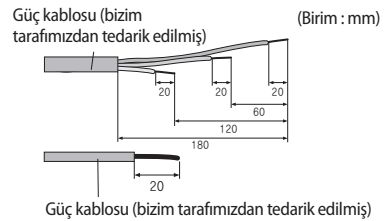
- Dış üniteye kabloları bağlarken, güç ve iletişim kablosu bağlantılarını ters yapmak veya topraklama kablosunu yanlış bağlamak elektrik kaçağına veya üründe arızaya sebep olabilir.
- Tedarik edilen kabloyu keserek ya da modifiye ederek monte etmeyin.
- Güç kablosunu, elektrik terminali bloğuna bağlamak için lehimsiz halka terminali kullanın. Eğer damarlı veya solid kabloyu lehimsiz halka terminali olmadan bağlarsanız, bağlantı parçasında ısı oluşabilir ve yangına yol açabilir.

Uzatılmış güç kablolarının bağlanması

- Hazırlanması gereken gereçler

Araçlar	Kablo sıkıştırıcı	Bağlantı manşonu (mm)	İzolasyon bandı	Kısaltma tüpü (mm)
Ayrıntılar	MH-14	20xØ6,5(YükseliksizDış Çap)	Genişlik 19mm	70xØ8,0(UzunlukxDış Çap)
Görünüm				

1. Resimde gösterildiği gibi güç kablosunun plastik/tel zırhını soyun.
 - Halihazırda kurulmuş olan tüpün 20 mm'lik kablo zırhını soyun.



DIKKAT

- Tüp kablosunu soyduktan sonra bir kısaltma tüpü yerleştirmelisiniz.

2. Güç kablosunun kablo çekirdeğinin her iki tarafını bağlantı manşonuna yerleştirin.

► Yöntem 1

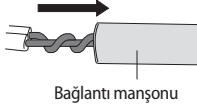
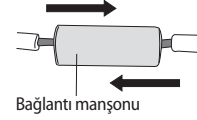
Kablo çekirdeğini her iki taraftan manşona ittirin.



- Tüp kablosunu soyduktan sonra bir kısaltma tüpü yerleştirmelisiniz.

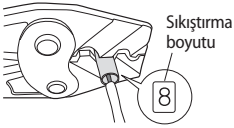
► Yöntem 2

İki kablo çekirdeğini beraber döndürün ve manşona ittirin.

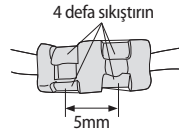


3. Bir kompresör kullanarak, iki noktayı sıkıştırın ve döndürün ve aynı yerde başka iki noktayı daha sıkıştırın.

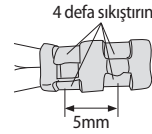
- Sıkıştırma boyutu 8,0 olmalıdır.
- Sıkıştırdıktan sonra kablounun her iki tarafını da çekerek sıkıca bastırıldığından emin olun.



► Yöntem 1

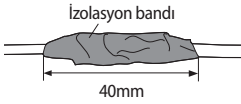


► Yöntem 2

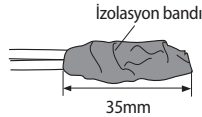


4. Kısaltmak için kısaltma tüpüne ısı uygulayın.

► Yöntem 1



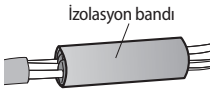
► Yöntem 2



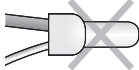
5. Tüp kısaltma işi tamamlandığında, bitirmek için izolasyon tüpü ile sarın.



6. Tüp kısaltma işi tamamlandığında, bitirmek için izolasyon tüpü ile sarın.



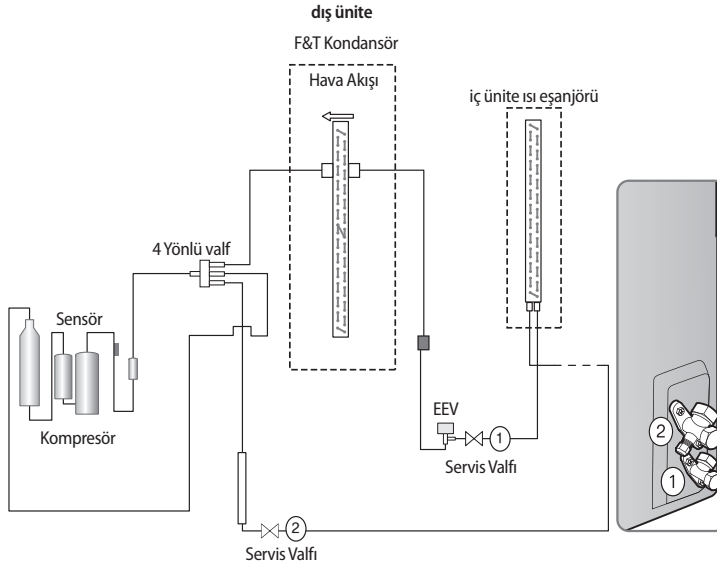
- Elektrik kablosunu uzattığınız durumda, lütfen yuvarlak sıkıştırma yuvası KULLANMAYIN.
- Tamamlanmış kablo bağlantıları elektrik çarpmasına veya yangına yol açabilir.



Vakum pompası

Vakumlama borusu

1. İç/Dış ünite borularının tamamını bağlayın.
2. Dış ünitenin alçak basınç tarafındaki servis valfine manifold ölçüm cihazını bağlayın.
3. En az 30 dakika boyunca vakum pompasını çalıştırın.
 - Eğer boru uzantısı daha büyükse, vakum poması süresi de uzamalıdır.
4. Vakum derecesine ulaşıldığında, resimde gösterildiği gibi servis valfini açın ①~②.
 - Boruların bağlantı kusumlarında soğutucu kaçağı olup olmadığını anlamak için sabun köpüğü kullanın.

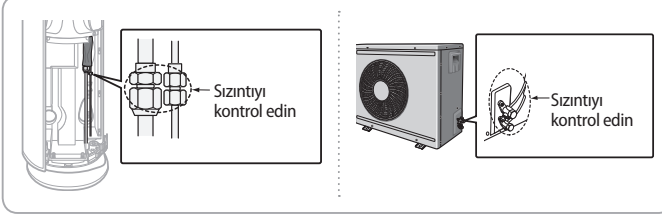


► Klimanın vakumlanması

- Boru ve iç ünitedeki havayı boşaltmak için alçak basınç tarafına bağlanmış manifold ölçüm cihazına vakum verin②.

Sızıntı testinin gerçekleştirilmesi

- Vakum pompasını gerçekleştirdikten sonra boru bağlantı parçasında bir sızıntı kontrol aygıtı veya sabun köpüğü kullanın.



Toprak kablosunun kurulumu

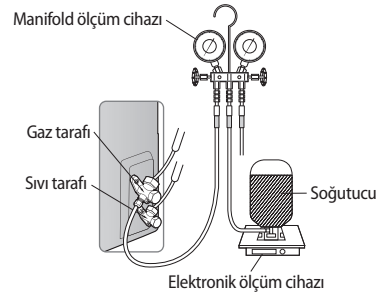
Topraklama, kendi güvenliğiniz için yetkili bir kurulum görevlisi tarafından yapılmalıdır.

- Topraklama elektrodunu ve klimayı bağlayın.
 - Dış ünite topraklama terminali üzerinde 3. topraklama işlemini gerçekleştirin.

Soğutucunun doldurulması

1. Manifold ölçüm cihazını alçak basınç tarafına bağlayın (gaz) ve soğutucu doldurma moduna geçmek için **Set/Cancel, Mode, Temp (Ayarla/İptal, Mod, Sıcaklık)** + düğmelerine aynı anda 5 saniye boyunca basın. Dış ünite çalıştığında, soğutucuyu doldurun.
2. Soğutucuyu boru uzunluğuna göre doldurun.
 - Eğer monte edilen boru uzunluğu, standart uzunluğu geçiyorsa (5m), her 1m için 30 g soğutucu (R-410A) eklemelisiniz.
 - Eğer boru uzunluğu 5m'den az ise ek soğutucu doldurmanız gerekmez.

Tedarik edilen boru uzunluğu
5m



3. Soğutucuyu doldurduktan sonra, manifold ölçüm cihazını servis yuvasından çıkarın ve servis kapağını kapatın.
4. **Set/Cancel, Mode, Temp (Ayarla/İptal, Mod, Sıcaklık)** + düğmelerine aynı anda 5 saniye boyunca basarak soğutucu doldurma modunu devre dışı bırakın.



DIKKAT

- Elektronik ölçüm cihazını kullanarak doğru miktarda soğutucu doldurduğunuzdan emin olun.

Soğutucunun doldurulması

Soğutucunun doldurulması

- ▶ R-410A soğutucusu karışık bir soğutucudur. Sadece sıvı soğutucu ekleyin.
- ▶ Sıvı tarafı borunun uzunluğuna göre soğutucu miktarını ölçün. Bir tartı kullanarak soğutucu miktarını ekleyin.

Kullanılan soğutucuya ilişkin önemli yönetmelik

Bu ürün Kyoto Protokolü 'nün kapsadığı flüorlu sera gazları içermektedir. Gazları atmosfere salmayın.



- Sistem 3kg veya daha fazla flüorlu sera gazı içeriyorsa kullanıcıyı uyarın. Bu durumda, 842/2006 sayılı yönetmelik gereği en az 12 ayda bir sızıntı kontrolü gerçekleştirilmelidir. Bu işlem sadece kalifiye personel tarafından yapılmalıdır. Yukarıdaki durumda (3kg veya daha fazla R-410A), kurulumcu (veya nihai kontrollerden sorumlu onaylı kişi), AVRUPA PARLAMENTOSU VE KONSEYİ'NİN 17 Mayıs 2006 tarihli flüorlu sera gazlarına ilişkin 842/2006/EC sayılı YÖNETMELİĞİNE uygun bütün bilgilerin bulunduğu bir bakım kitabı vermelidir.

Ürünle beraber tedarik edilen soğutucu dolum etiketini çıkarmayan mürekkep ile doldurun.

- ▶ ① ürünün fabrika soğutucu dolumu,
- ▶ ② alanda doldurulan ek soğutucu miktarı ve
- ▶ ①+② toplam soğutucu dolumu.

Ürünle beraber tedarik edilen soğutucu dolum etiketini çıkarmayan mürekkep ile doldurun.

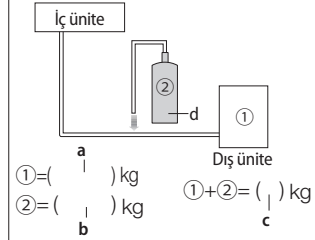


- a Ürünün fabrika soğutucu dolumu: ünite isim plakasına bakın
- b Alanda doldurulan ek soğutucu miktarı (Soğutucu ikmali miktarı için yukarıdaki bilgiye bakın.)
- c Toplam soğutucu dolumu
- d Dolum için manifold ve soğutucu silindiri

Soğutucu tipi	GWP değeri
R-410A	1975

* GWP=Global Warming Potential
(Küresel Isınma Potansiyeli)

Kyoto Protokolü 'nün kapsadığı flüorlu sera gazları içermektedir.



- Doldurulan etiket ürünün dolum ağzının etrafına yapıştırılmalıdır. (örn. kesme valfi kapağının içine)

Kontrol ve test işlemi

1. Güç vermek için prizi takın.
2. Klimayı açın.
3. İç ünite ısı eşanjörünün sıcaklığını görüntülemek için kumanda üzerindeki **Set/Cancel (Ayarla/İptal)** düğmesine basılı tutarken, 3 saniye boyunca **Power (Güç)** ⏻ düğmesine basın.
 - Görüntülenen sıcaklığı yazın.
4. 10 dakika boyunca turbo modunda çalıştırmak için kumanda üzerindeki **Turbo** düğmesine basın.
5. İç ünitenin normal çalışıp çalışmadığını kontrol edin.
 - Normal işlemi değerlendirmek için standart durum. (İç ünite/dış ünite 21°C'nin üzerinde, en az 10 dakika Soğutma modunda çalışma)
6. İç ünite ısı eşanjörünün sıcaklığını görüntülemek için kumanda üzerindeki **Set/Cancel (Ayarla/İptal)** düğmesine basılı tutarken, 3 saniye boyunca **Power (Güç)** ⏻ düğmesine basın.
 - Eğer sıcaklık daha önce yazılan sıcaklıktan 10°C fazlaysa, normal çalışıyor demektir
7. Yukarıdaki 1.-6. adımların kontrolü tamamlandığında, kullanıcıya klimayı nasıl kullanacağını anlatın.

Boşaltma prosedürü (Ürünü kaldırırken)

1. Boşaltma moduna girmek ve kompresörü en az 5 dakika çalıştırmak için iç ünite kontrol paneli üzerindeki **Power (Güç)** ⏻ düğmesine 5 saniye boyunca basın. Veya Boşaltma moduna girmek ve kompresörü en az 5 dakika çalıştırmak için uzaktan kumanda üzerindeki **Set/Cancel, Mode(Ayarla/İptal, Mod) and Temp - (Sıcaklık -)** düğmelerine 5 saniye boyunca basın.
2. **Yüksek/Alçak** basınç tarafındaki valf kapağını çıkarın.
3. Yüksek basınç tarafındaki valfi tamamen kapatmak için L anahtarını kullanın.
4. 2 dakika sonra, alçak basınç tarafındaki valfi tamamen kapatın.
5. Boşaltma modunu kapatmak için iç ünite kontrol panelindeki **Power (Güç)** ⏻ düğmesine 5 saniye boyunca basın. Veya Boşaltma modunu kapamak için uzaktan kumanda üzerindeki **Set/Cancel, Mode (Ayarla/İptal, Mod) and Temp (Sıcaklık)** - düğmelerine aynı anda basın.
6. Boruyu sökün.